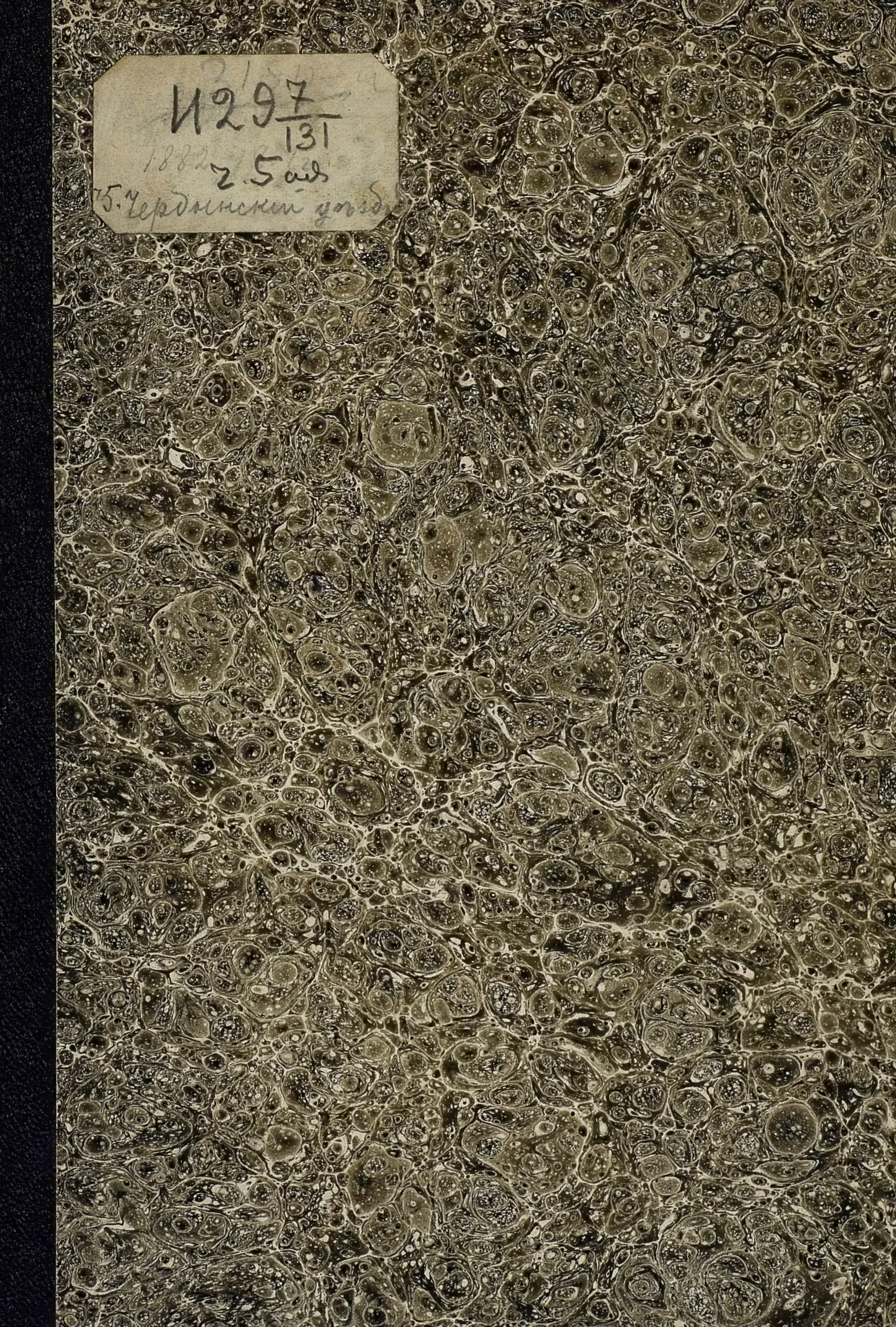
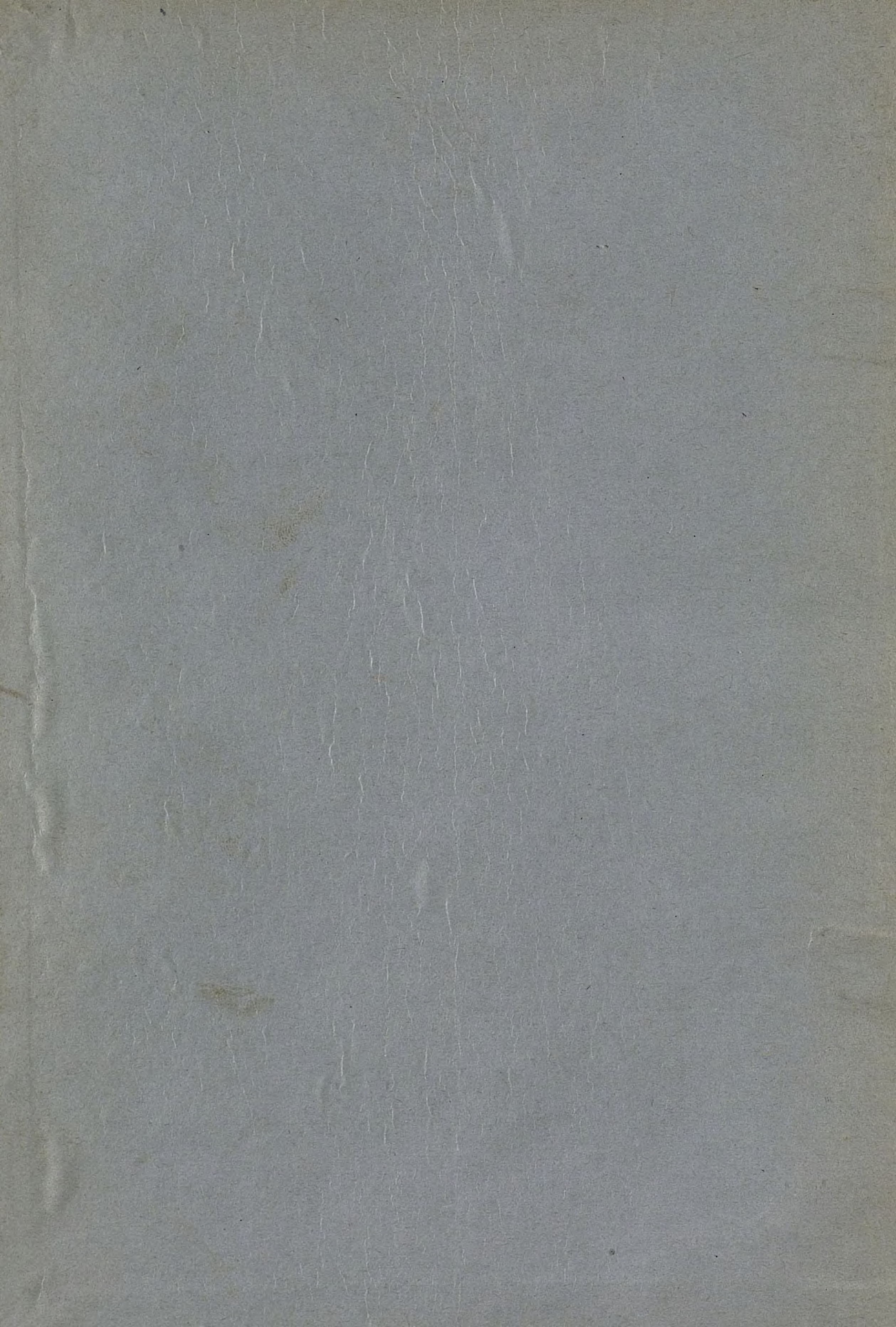
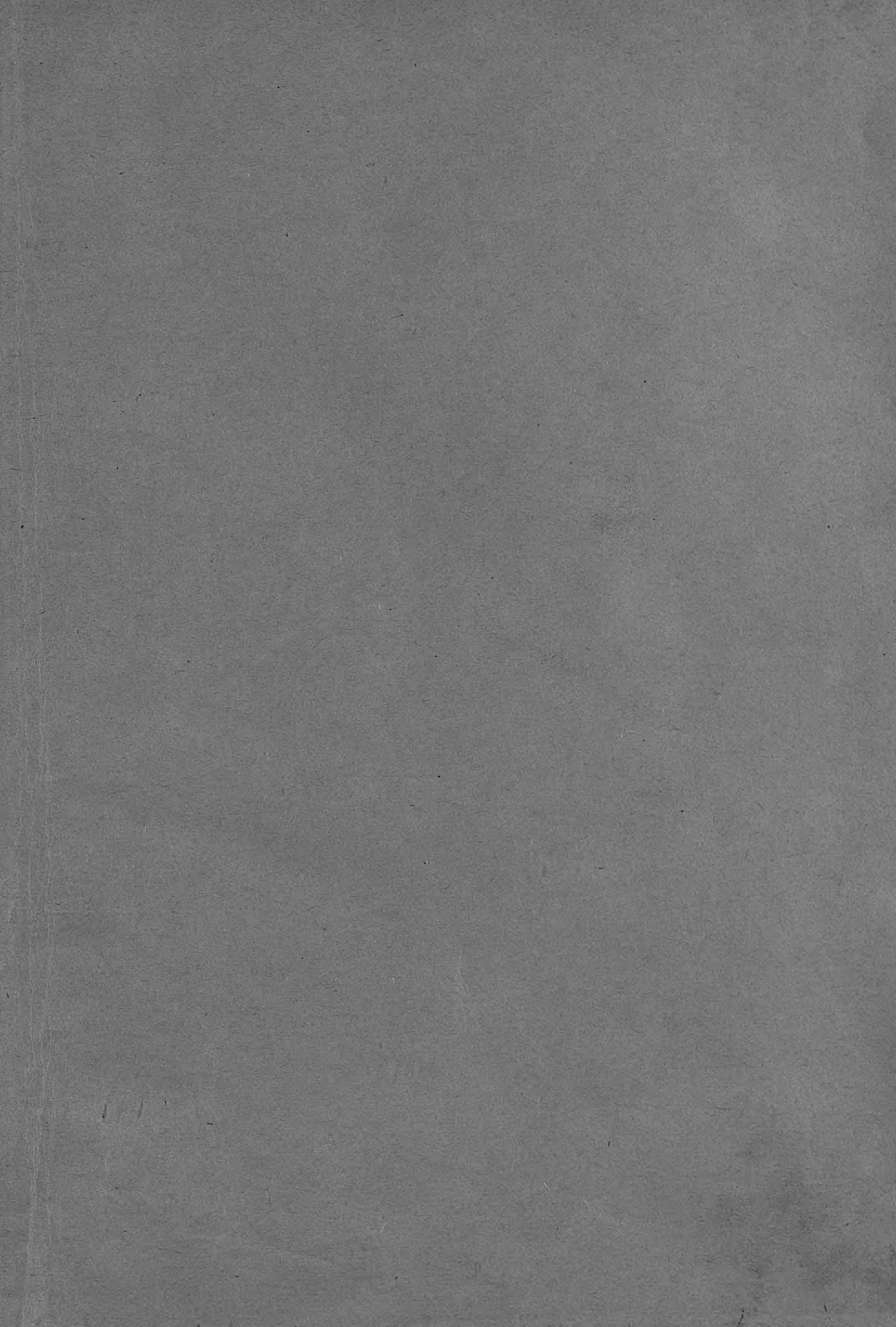




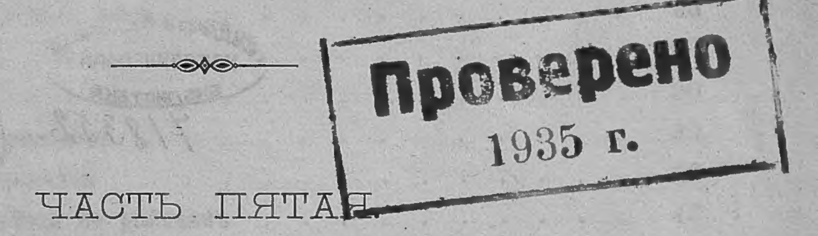




Санитарное бюро при Пермской Губернской Земской Управѣ.

ДВИЖЕНІЕ НАСЕЛЕНІЯ ПЕРМСКОЙ ГУБЕРНІИ

с 1882 года по 1901 годъ.



ЧАСТЬ ПЯТАЯ.

Чердынскій уѣздъ.

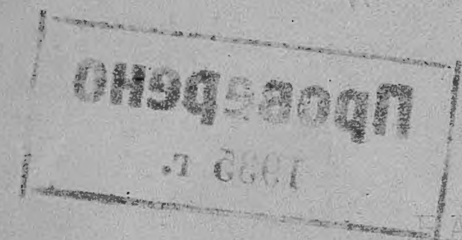
ПЕРМЬ.
Электро-типографія Губернскаго Земства.
1906.

Санитарное бюро при Пермской Губернской Земской Управе.



Движеніе населенія Пермской губерніи

съ 1882 года по 1901 годъ.





Часть пятая.

Чердынскій уѣздъ.

ПЕРМЬ.
Электро-типографія Губернскаго Земства.
1903.

ОГЛАВЛЕНІЕ.

Стран.

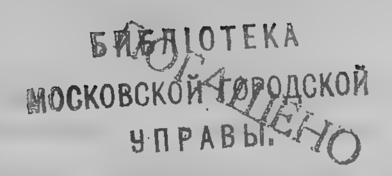


ПРЕДИСЛОВІЕ.

Разработка метрическихъ данныхъ по движенію населенія въ Чердынскомъ уѣздѣ за 20 лѣтъ велась по тому-же плану, какой былъ выработанъ нами для всѣхъ прочихъ уѣздовъ Пермской губерніи: данныя о рождаемости, смертности и брачности разработаны по приходамъ, далѣе—объединены по волостямъ и, наконецъ, сгруппированы по тремъ районамъ Чердынскаго уѣзда. Чѣмъ мы руководствовались при установленіи районовъ,—читатели увидятъ изъ послѣдней главы настоящаго выпуска.

А. Штейнфельдъ.

Пермь.
21 марта 1906 года.



I.

Общая характеристика Чердынскаго уѣзда.

Чердынскій уѣздъ лежитъ въ сѣверной окраинѣ Пермской губерніи, на западномъ склонѣ Урала, между 71° и 77° восточной долготы и 59° и 62° сѣверной широты, занимая площадь въ 62318 квадратн. верстъ, что составляетъ болѣе $^1/_5$ части пространства всей губерніи. Превосходя, такимъ образомъ, по величинѣ площади всѣ другіе уѣзды, Чердынскій уѣздъ является въ то-же время и самымъ лѣсистымъ уѣздомъ губерніи; изъ 5362094,2 десятинъ удобной земли 5041907 (или 93,9%) занято лѣсомъ.

По устройству своей поверхности Чердынскій уѣздъ, теченіемъ р. Камы, рѣзко дѣлится на двѣ обширныя области: восточную—возвышенную и гористую, и западную—болѣе низменную и равнинную. Эта послѣдняя область представляетъ условія, сравнительно болѣе благопріятныя для земледѣлія и поэтому гуще заселена; въ восточной же части населеніе крайне рѣдко и разбросано на громадномъ пространствѣ небольшими поселками, по теченію сплавныхъ рѣкъ, за исключеніемъ небольшой территоріи, лежащей близъ гор. Чердыни, въ водораздѣлѣ рѣкъ Камы и Вишеры и по теченію р. Колвы,—эта небольшая мѣстность отличается ровнымъ рельефомъ и заселена гуще даже, чѣмъ западная половина уѣзда.

Почва въ наибольшей части уѣзда песчаная; значительное количество также почвъ каменистыхъ и тундристыхъ. Вообще почвы уѣзда не благопріятны для земледѣлія.

Весь уѣздъ обильно орошенъ системами двухъ большихъ рѣкъ: Камы и Печоры. Кама протекаетъ по Чердынскому уѣзду на протяженіи болѣе 250 верстъ, исключительно по равнинной его части, и со своими многочисленными притоками (болѣе замѣчательны Вишера и Коса) орошаетъ большую площадь уѣзда; Печора же орошаетъ по преимуществу сѣверную часть уѣзда. По всему уѣзду разбросано, кромѣ того, много озеръ, изъ которыхъ болѣе замѣчательны по величинѣ: Чусовское, Кумокушъ, Дикое, Новожилово и Нюхты. Низменное положеніе большинства рѣчныхъ долинъ, въ связи съ песчанымъ составомъ грунта, служитъ причиною обилія въ уѣздѣ торфяныхъ болотъ, изъ которыхъ

нѣкоторыя тянутся до 100 верстъ въ длину, какъ, напримѣръ, болото Гулинце и болото отъ озера Чусовского до рѣки Печоры.

Климатъ уѣзда, составляющаго самую сѣверную часть губерніи, суровый и сырой: средняя низшая температура выражается —23°, а крайніе холода доходятъ до —48°. Сырость объясняется, конечно, множествомъ болотъ, озеръ и рѣкъ.

Болѣе подробно съ климатомъ Чердынскаго уѣзда можно ознакомиться изъ слѣдующихъ таблицъ:

Г. Чердынь и его уѣздъ.	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	За годъ.
Средняя температура по пятилѣт.:													
1886—1890	—19,7	—13,3	—8,2	2,4	7,5	14,6	18,6	14,7	8,8	0,6	—14,4	—17,2	—0,5
1890—1895	—18,6	—14,4	—6,1	—1,6	8,6	13,8	17,3	14,4	7,2	—1,1	—11,0	—18,0	—0,8
1896—1900	—17,1	—17,3	—10,0	0,5	10,5	14,0	17,2	14,3	9,6	1,0	—9,0	—13,5	0,0
Средняя нормальная температура	—18,5	—15,6	—9,2	—0,6	8,5	13,7	17,2	13,9	7,9	—0,6	—10,1	—17,0	—0,9
Среднее количество осадковъ по пятилѣтіямъ:													
I-е	35,9	18,9	26,1	23,4	57,8	62,1	57,0	53,2	61,6	55,6	42,2	39,3	533,1
II-е	23,2	18,4	20,3	20,3	38,5	48,7	69,8	54,7	62,5	42,9	35,9	26,7	461,9
III-е	31,9	22,7	13,1	20,7	50,4	46,0	61,9	83,8	71,0	48,8	38,2	29,8	518,3
Ежегодное количество осадковъ:													
среднее	5,9	4,5	4,7	7,0	11,1	13,6	16,9	14,6	13,5	11,3	6,5	6,1	—
maximum	9,2	12,2	8,8	20,5	14,5	22,0	25,5	24,5	22,6	23,0	10,4	15,7	—

	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.
Средняя температура воздуха .	—17,0	—0,4	14,9	—0,9
Количество дней:				
съ морозами	90	50	1	43
пасмурныхъ	41	36	49	54
ясныхъ	8	13	4	2
облачныхъ	41	43	39	35
съ осадками	46	31	39	51
со снѣжнымъ покровомъ .	90	75	—	40

Населеніе уѣзда составляютъ, главнымъ образомъ, русскіе, разселившіеся по всему уѣзду, затѣмъ пермяки, осѣвшіе по преимуществу въ западной части уѣзда (въ Гаинской, Косинской, Кочевской, Усть-Бубинской и Юксѣевской волостяхъ) и небольшое количество (до 0,2% всего населенія) вогуловъ (Сыпучинская вол.) и зырянъ (Тулпанская вол.). Всѣхъ жителей въ уѣздѣ, по переписи 1897 года, значится 104927 человѣкъ.

Жители западной и центральной мѣстности занимаются, главнымъ образомъ, земледѣліемъ, при чемъ въ центральной распространены также мелкіе промыслы и внѣземледѣльческіе заработки; въ восточной же и особенно въ сѣверной части уѣзда главнымъ занятіемъ служатъ промыслы и заработки (въ связи съ лѣснымъ характеромъ мѣстности и неудобствомъ ея для земледѣлія), земледѣліе же имѣетъ здѣсь подчиненное значеніе. Изъ промысловъ и заработковъ распространены: работы на солеваренныхъ и содовыхъ заводахъ, рубка, возка и сплавъ лѣса, баржестроеніе, охота, рыболовство и отчасти кустарная промышленность. Особенно доходныхъ и крупныхъ промысловъ, благодаря косности населенія въ смыслѣ техническихъ знаній, въ уѣздѣ не встрѣчается.

Такъ какъ показателемъ экономическаго состоянія сельскаго населенія, занятаго по преимуществу земледѣліемъ, служитъ отчасти обезпеченность его скотомъ, то скажемъ нѣсколько словъ о скотоводствѣ Чердынскаго уѣзда. По всему уѣзду замѣтно преобладаніе крупнаго скота надъ мелкимъ (что свидѣтельствуетъ о недостаточной обезпеченности населенія); мелкій скотъ держится по преимуществу только въ западной части уѣзда. Процентъ дворовъ безъ всякаго скота не высокъ: въ восточной части, по даннымъ изслѣдованія 1899 г., онъ не превышаетъ 3 на 100 наличныхъ дворовъ, а въ западной и центральной еще ниже. Процентъ безлошадныхъ дворовъ также незначителенъ: въ западной части онъ не превышаетъ 6% и нѣсколько больше въ восточной мѣстности. Преобладающими хозяйствами въ уѣздѣ являются среднелошадныя (т. е. не болѣе двухъ лошадей въ хозяйствѣ), и только прибли-

зительно $^1/_3$ всѣхъ лошадныхъ хозяйствъ въ западной части и $^1/_4$—въ восточной—многолошадныя.

Грамотность въ уѣздѣ распространена крайне слабо: по свѣдѣніямъ, собраннымъ въ $188^4/_6$ г.г., грамотныхъ по уѣзду было всего лишь 4%, при чемъ большій процентъ грамотныхъ падаетъ на русское населеніе.

II.

Число жителей и составъ населенія.

Численность населенія Чердынскаго уѣзда опредѣляется по переписи 1897 года въ 104927 человѣкъ; въ томъ числѣ въ городѣ насчитывается 3581 челов. и въ уѣздѣ 101346 челов. По свѣдѣніямъ волостныхъ правленій, сельское населеніе Чердынскаго уѣзда составляло въ 1899 году 102309 челов. Изъ сопоставленія этихъ двухъ источниковъ видно, что приведенныя свѣдѣнія о населеніи довольно сходны и потому, вѣроятно, близки къ дѣйствительности.

Въ предыдущей главѣ мы уже говорили, что территорія Чердынскаго уѣзда по устройству своей поверхности и разной плотности населенія дѣлится на три части.

Размѣръ площади каждой части виденъ изъ слѣдующей таблицы:

Западный районъ занимаетъ удобной земли				1610391,1 дес.	=30%
Центральный	„	„	„	223265,8 „	= 4%
Восточный	„	„	„	3528677,6 „	=66%

Западный районъ занимаетъ, какъ видно, немного менѣе $^1/_3$, восточный—около $^2/_3$, а центральный только 4% всей территоріи уѣзда.

По плотности населенія указанныя три района рѣзко отличаются между собою: въ западной части на 1 квадр. версту приходится 3,2 челов.; въ центральной 21,2; въ восточной же всего 0,4 челов. Средняя плотность населенія по уѣзду—2,1 челов. на квадр. версту—въ 10 разъ меньше среднерусской плотности. Рѣзкое колебаніе населенности по отдѣльнымъ районамъ зависитъ, безъ сомнѣнія, отъ естественныхъ свойствъ мѣстностей: восточная, гористая часть уѣзда, съ суровымъ климатомъ, имѣетъ наименьшую плотность, центральная же съ ровнымъ рельефомъ и болѣе теплымъ климатомъ—наибольшую.

Все населеніе Чердынскаго уѣзда размѣщается въ городѣ (3581 чел. или 3,5% населенія) и въ 833 селеніяхъ, при чемъ въ западной части

имѣется 456 селеній, въ центральной 227 и въ восточной 150. Въ среднемъ, на каждое селеніе приходится 19,4 двора и 122,8 жителей. Въ центральномъ районѣ относительно больше селъ и деревень (85% всѣхъ селеній), въ западномъ же и восточномъ значительное количество выселковъ. Крупныхъ селеній по уѣзду вообще очень мало,—всего 0,3% селеній уѣзда, и тѣ исключительно только въ центральной мѣстности; селеній, имѣющихъ до 10 дворовъ—41,3%, отъ 11 до 25 32,4%, отъ 26 до 50—17%, отъ 51 до 100—7,8% и отъ 100 до 200—1,2%; селеній съ числомъ дворовъ свыше 200, какъ уже сказано—0,3%.

По народностямъ населеніе Чердынскаго уѣзда распредѣляется такимъ образомъ:

Родной языкъ:

	Обоего пола.	%%
Великорусскій съ мало и бѣло-русскимъ	74820	72,54
Польскій	11	0,01
Нѣмецкій	2	—
Еврейскій	8	—
Вогульскій	79	0,07
Пермяцкій	26894	26,01
Черемисскій	3	—
Зырянскій	1061	1,04
Татарскій	252	0,24
Остальные	3	—
Всѣхъ	103133	100%

Русскіе составляютъ почти $^3/_4$ всего населенія уѣзда, Пермяки немного болѣе $^1/_4$ и прочихъ народностей, взятыхъ вмѣстѣ, всего 2%.

По вѣроисповѣданію населеніе распредѣляется такъ:

православныхъ и единовѣрцевъ	95299	или	93,31%
раскольниковъ и сектантовъ	6558	„	6,43%
магометанъ	252	„	0,25%
католиковъ	12	„	0,01%
и евреевъ	9	„	—

Половой и возрастный составъ таковъ:

М у ж ч и н ы.									
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Всего.
До 1 г.	1—6 л.	7 л.	8—10 л.	11—13 л.	14—17 л.	18 - 45 л.	46—59 л.	60 л. и старше.	
1979	8631	1264	3730	3085	4312	19153	4825	3113	50092
3,9	17,2	2,5	7,4	6,1	8,9	38,2	9,6	6,2	100%
Ж е н щ и н ы.									
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Всего.
До 1 г.	1—6 л.	7 л.	8—10 л.	11 л.	12—15 л.	16—40 л.	41—54 л.	55 л. и старше.	
2024	9125	1352	3934	900	4474	20201	5734	4297	52041
3,9	17,5	2,6	7,6	1,7	8,6	38,8	11,0	8,3	100%
4003 На 100 м. 102,3 д.	17756 На 100 м. 105,7 д.	2616 На 100 м. 106,9 д.	7664 На 100 м. 105,5 д.	Итого					102133

Въ среднемъ, по уѣзду наблюдается перевѣсъ женскаго населенія надъ мужскимъ: на 100 мужч. приходится 103,8 женщ, Дѣтей до 10-ти лѣтняго возраста 31% въ мужскомъ населеніи и 31,6%—въ женскомъ; отношеніе между полами въ этомъ возрастѣ еще рѣзче: на 100 мужч. приходится 105,5 женщ.

Такъ какъ высшія группы, начиная съ пятой, для мужчинъ и женщинъ построены неодинаково, то проводить далѣе аналогію на основаніи этихъ таблицъ очень трудно. Чтобы имѣть возможность сравнивать возрастныя группы мужчинъ и женщинъ, мы вычислимъ сначала, какой % въ среднемъ падаетъ на каждый (одинъ) годъ въ той или иной группѣ, для чего раздѣлимъ выведенный для каждой группы % на число лѣтъ, объединенныхъ въ группѣ. Получимъ:

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII*)
	Г	Р	У	П	П	Ы.		
°/o мужчинъ . .	3,9	3,4	2,5	2,4	2,1	2,1	1,3	0,8
°/o женщинъ . .	3,9	3,5	2,6	2,5	1,9	2,1	1,4	0,8

Самое большее количество изъ всѣхъ указанныхъ группъ составляютъ, какъ видно, дѣти до 1 года, послѣ чего возрастный составъ населенія постепенно убываетъ.

Распредѣленіе населенія по возрастамъ будетъ еще нагляднѣе, если мы число дѣтей до 1 года примемъ за 100. Тогда получимъ:

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
	Г	Р	У	П	П	Ы.		
°/o мужчинъ . .	100,0	87,1	64,1	61,6	53,8	53,8	33,3	20,5
°/o женщинъ . .	100,0	89,7	66,6	64,1	48,7	53,8	35,9	20,5

Абсолютныя числа:

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
	Г	Р	У	П	П	Ы.		
мужчинъ . .	1979	1726	1264	1243	1028	1028	684	345
женщинъ . .	2024	1825	1352	1311	900	1119	808	408

Отсюда видно, что возрастный составъ населенія начиная отъ I группы рѣзко падаетъ какъ въ мужскомъ, такъ и въ женскомъ населеніи до V группы; отъ V къ VI группѣ въ мужскомъ населеніи колебанія не замѣтно, а въ женскомъ идетъ повышеніе; въ слѣдующихъ группахъ снова рѣзкое паденіе у обоихъ половъ.

III.

Смертность.

А. *Смертность по годамъ.* Въ теченіе 20 лѣтъ умерло 63834 человѣка; распредѣленіе этого количества по годамъ и пятилѣтіямъ было таково:

Года.	Число умершихъ.	Итого по пятилѣтіямъ.	Года.	Число умершихъ.	Итого по пятилѣтіямъ.
1882	2510		1892	4044	
1883	2888		1893	2411	
1884	2150	I . . . 13658	1894	3670	III . . . 17404
1885	3317		1895	3354	
1886	2793		1896	3925	
1887	3426		1897	3102	
1888	3159		1898	3861	
1889	2852	II . . . 15212	1899	3041	IV . . . 17560
1890	2818		1900	3546	
1891	2957		1901	4010	
			Всего за 20 лѣтъ		63834

*) Для IX группы вывести °/o подобнымъ способомъ не возможно.

Среднее ежегодное число умершихъ за вышеприведенныя 20 лѣтъ 9191 человѣкъ, при чемъ 9 лѣтъ имѣютъ смертность выше средней и 11 лѣтъ— ниже. Maximum смертности падаетъ на 1892 годъ, minimum—на 1884. Графическое изображеніе смертности по годамъ см. въ діаграммѣ № 1.

Б. *Смертность по полу.* Смертность по полу за время съ 1882 по 1901 годъ выражается въ слѣдующей таблицѣ:

Пятилѣтія.	Умерло. Мужчинъ.	Умерло. Женщинъ.	На 100 женщинъ умерло мужчинъ.
1882—1886 г.г. . .	6561	6461	101,5
1887—1891 „ . .	7473	7164	104,3
1892—1896 „ . .	8923	8087	110,3
1897—1901 „ . .	8944	8614	104,1
Всего за 20 лѣтъ .	31901	30326	105,2

Года.	Январь.		Февраль.		Мартъ.		Апрѣль.		Май.		Іюнь.		Іюль.	
	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.
1882	81	70	97	97	114	106	127	121	129	111	113	88	133	133
1883	101	124	96	101	129	130	115	121	112	94	196	188	268	240
1884	89	87	76	79	91	108	83	95	92	86	65	70	118	112
1885	104	101	85	87	104	84	122	123	116	111	149	133	322	310
1886	74	92	107	98	106	82	129	119	144	162	125	131	148	115
Итого	449	474	461	462	544	510	576	579	593	564	648	610	999	910
Об. пола	923		923		1054		1155		1157		1258		1909	
1887	81	109	77	85	88	110	119	109	113	96	164	149	345	283
1888	150	147	139	166	146	110	133	159	184	156	161	145	187	178
1889	114	106	112	89	100	111	127	97	97	82	125	98	197	203
1890	66	87	65	84	108	77	91	87	75	79	98	76	328	294
1891	89	100	73	68	110	133	107	113	135	117	130	119	211	163
Итого	500	549	466	492	552	541	577	565	604	530	678	587	1268	1121
Об. пола	1049		958		1093		1142		1134		1265		2389	

Смертность мужчинъ, такимъ образомъ, вездѣ выше, чѣмъ смертность женщинъ, при чемъ перевѣсъ этотъ шелъ прогрессивно въ теченіе первыхъ трехъ пятилѣтій: maximum перевѣса мужской смертности мы видимъ въ третьемъ пятилѣтіи, гдѣ на 100 женщинъ умирало 110,3 мужч. Отношеніе смертности половъ за 20 лѣтъ выражается отношеніемъ 100 къ 105,2. Изъ всѣхъ указанныхъ пятилѣтій только одно III-ье имѣло смертность мужчинъ по сравненію съ женскою смертностью выше приведенной средней за 20 лѣтъ.

Въ погодной смертности по поламъ встрѣчаются, однако, года, гдѣ женщинъ умирало больше, чѣмъ мужчинъ, а именно въ 1883 и 1884 г.г. (см. таблицу смертности по мѣсяцамъ).

B. *Смертность мужчинъ и женщинъ по мѣсяцамъ* видна изъ слѣдующей таблицы:

Августъ.		Сентябрь.		Октябрь.		Ноябрь.		Декабрь.		По годамъ.		
м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	муж.	жен.	всѣхъ.
170	165	98	67	82	103	78	63	71	93	1293	1217	2510
172	154	75	80	59	55	59	58	57	104	1439	1449	2888
110	128	94	83	68	75	76	87	93	85	1055	1095	2150
271	277	106	95	101	101	71	74	80	80	1641	1576	3217
216	198	88	91	80	81	84	98	79	94	1380	1361	2741
939	922	461	416	390	415	368	380	380	456	6808	6698	13506
1861		877		805		748		836				
265	314	136	107	97	102	124	113	122	118	1731	1695	3426
171	155	94	84	98	80	88	75	74	78	1625	1533	3158
249	225	94	106	87	64	67	98	100	104	1469	1383	2852
256	209	109	92	71	74	97	94	100	101	1464	1354	2818
210	182	119	129	106	107	108	103	100	125	1498	1459	2957
1151	1085	552	518	459	427	484	483	496	526	7787	7424	15211
2236		1070		886		967		1022				

Года.	Январь.		Февраль.		Мартъ.		Апрѣль.		Май.		Іюнь.		Іюль.	
	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.
1892	99	100	124	106	131	136	127	117	143	121	229	211	473	412
1893	110	102	102	81	80	86	84	68	86	70	92	84	163	128
1894	122	132	105	86	137	114	117	93	150	110	139	130	343	298
1895	138	143	106	118	126	101	136	122	141	111	179	149	287	271
1896	138	147	107	116	129	128	136	124	133	120	204	163	425	408
Итого	607	624	544	507	603	565	600	524	653	532	843	737	1691	1517
Об. пола	1231		1051		1168		1124		1185		1580		3208	
Всего	1556	1647	1471	1461	1699	1616	1753	1668	1850	1626	2169	1934	3958	3548
Об. пола	3203		2932		3315		3421		3476		4103		7506	
°/o муж. и жен.	6,6	7,4	6,2	6,5	7,2	7,2	7,4	7,4	7,8	7,3	9,1	8,6	16,6	15,8
°/o об. пол.	6,9		6,4		7,1		7,4		7,5		8,9		16,3	

Смертность по пятилѣтіямъ въ отдѣльныхъ числахъ была такова:

Пятилѣтія.	МѢСЯЦЫ:												Итого.
	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	
I	6,8	6,8	7,8	8,5	8,6	9,3	14,2	13,8	6,5	6,0	5,5	6,2	100,0
II	6,9	6,3	7,2	7,5	7,5	8,3	15,7	14,7	7,0	5,8	6,4	6,7	100,0
III	7,1	6,0	6,7	6,5	6,8	9,1	18,4	15,9	7,4	5,6	4,8	5,7	100,0
За 15 лѣтъ	6,9	6,4	7,1	7,4	7,5	8,9	16,3	15,0	7,0	5,8	5,5	6,2	100,0
Колебанія	0,3	0,8	1,1	2,0	1,8	1,0	4,2	2,1	0,9	0,6	0,9	1,0	

Изъ этой таблицы видно, что колебаніе смертности въ первой половинѣ года значительно слабѣе, чѣмъ во второй, а именно отъ 6,4°/o до 8,9°/o

Августъ.		Сентябрь.		Октябрь.		Ноябрь.		Декабрь.		По годамъ.		
м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	муж.	жен.	всѣхъ.
368	293	131	146	96	122	77	81	115	86	2113	1931	4044
210	144	112	101	101	72	75	76	88	95	1303	1107	2410
376	355	183	124	94	93	86	81	101	101	1953	1717	3670
254	230	142	136	110	90	80	111	88	95	1787	1667	3454
286	251	117	96	105	95	83	104	113	108	1976	1860	3836
1494	1273	685	603	506	472	401	443	505	485	9132	8282	17414
2767		1288		978		844		990				
3584	3280	1698	1537	1355	1314	1253	1306	1381	1467	23727	22404	46131
6864		3235		2669		2559		2848				
15,1	14,6	7,2	6,9	5,7	5,9	5,3	5,8	5,8	6,6	100%	100%	
15,0		7,0		5,8		5,5		6,2		101‰		

(необходимо еще замѣтить, что низкій процентъ смертности въ февралѣ—6,4% — отчасти зависитъ отъ меньшей продолжительности этого мѣсяца); во второй же половинѣ года находятся какъ maximum (іюль—16,3%), такъ и minimum (ноябрь—5,5%).

Мѣсячная кривая состоитъ изъ двухъ волнъ: первая, лѣтняя, волна рѣзко выражена, и вторая, слабая—весенняя. Сравнивая типы кривыхъ по пятилѣтіямъ съ среднею за 15 лѣтъ, видимъ, что по характеру своему онѣ весьма близко подходятъ къ ней. Самыми устойчивыми мѣсяцами являются: январь, февраль, сентябрь, октябрь и ноябрь, въ которыхъ уклоненіе отъ средней въ трехъ пятилѣтіяхъ выражено въ предѣлахъ 0,3 до 0,9%, августъ же и іюль наиболѣе подвержены колебаніямъ (уклоненіе отъ 2,1 до 4,4%).

Индивидуальность пятилѣтій такова: I-е пятилѣтіе имѣетъ высокую смертность за первую половину года—47,8%, при 44,5% за 15 лѣтъ, и низкую смертность двухъ лѣтнихъ мѣсяцевъ (іюль—августъ)—28%, при

средней 31,3°/o за 15 лѣтъ; II-е пятилѣтіе стоитъ весьма близко къ средней смертности за 15 лѣтъ; III-ье пятилѣтіе характеризуется высокой лѣтней смертностью (34,3°/o съ maximum'омъ въ іюлѣ мѣсяцѣ). При сравненіи тѣхъ же мѣсячныхъ кривыхъ въ абсолютныхъ числахъ, находимъ, что minimum лѣтней смертности падаетъ на то-же третье пятилѣтіе (см. діаграмму № 2), maximum—на первое, и что разница въ абсолютныхъ числахъ весеннихъ мѣсяцевъ больше таковой же осеннихъ мѣсяцевъ.

Сравнивая среднюю мѣсячную смертность за 15 лѣтъ (въ мужскомъ населеніи) съ мѣсячной смертностью по отдѣльнымъ годамъ, находимъ, что въ первой половинѣ года (I—VI) выше средней мѣсячной за 15 лѣтъ (средняя мѣсячная=116) имѣли года: 1883, 1888, 1892, 1894, 1895 и 1896; maximum падаетъ на 1888 г., при чемъ количество умершихъ въ первой половинѣ этого года превышаетъ число умершихъ въ послѣдней. Ниже средней мѣсячной за 15 лѣтъ имѣли всѣ остальные года, особенно же 1884—1890 и 1893. Выше средней двухъ лѣтнихъ мѣсяцевъ (VII и VIII) за 15 лѣтъ (VII—264 умершихъ и VIII—239) дали: 1885, 87, 90, 92, 94, 95 и 96 г.г,; maximum падаетъ на 1892 г.; количество умершихъ за два мѣсяца въ этомъ году составляетъ болѣе ⅓ годового количества умершихъ (1546, а всего въ году 4044). Ниже средней имѣли всѣ остальные года, изъ которыхъ особенно выдѣляется 1884 годъ.

Приведемъ лѣтнюю смертность (VII и VIII) по годамъ за 15 лѣтъ въ отношеніи къ общей годовой:

	Г О Д А.														
	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896
Смертность лѣтомъ °/o.	23,9	29,0	21,8	37,0	24,7	35,2	21,9	30,6	38,6	25,9	38,2	26,8	37,4	30,1	37,3
Средній °/o по пятилѣтіямъ	28,0°/o					30,4°/o					34,3°/o				
Средній °/o за 15 лѣтъ.	31,3°/o														

Соотвѣтственное положеніе въ абсолютныхъ числахъ въ отношеніи обоихъ половъ умершихъ выражается слѣдующей таблицей:

Года.	Въ іюлѣ.	Въ августѣ.	Всего за два мѣсяца.	По пятилѣтіямъ.
1882	266	335	601	
1883	508	326	834	
1884	230	238	468	3770
1885	642	548	1190	
1886	263	414	677	
1887	628	579	1207	
1888	365	326	691	
1889	400	474	874	4625
1890	622	465	1087	
1891	374	392	766	
1892	885	661	1546	
1893	291	354	645	
1894	641	731	1372	5975
1895	558	484	1042	
1896	833	537	1370	
Всего	7506	6864	14370	—

Отсюда видно, что большее количество умершихъ въ лѣтніе мѣсяцы, какъ и вообще всѣхъ умершихъ, падаетъ на III-ье пятилѣтіе.

Выше мы видѣли, что на 100 женщинъ умирало 105,2 мужчинъ; однако изъ таблицы смертности по мѣсяцамъ видно, что это отношеніе смертности половъ по мѣсяцамъ далеко не одинаково: въ январѣ, ноябрѣ и декабрѣ женская смертность превышала мужскую, въ январѣ, напримѣръ, на 100 мужч.—106 женщ.; во всѣ же остальные мѣсяцы мужчинъ умирало больше, особенно въ іюлѣ и августѣ, когда на 100 женщинъ умирало 111,2 и 109,2 мужчинъ.

Г. *Возрастъ умершихъ.* Возрастный составъ умершихъ по годамъ представленъ въ слѣдующей таблицѣ:

ГОДА.	От рожденія до 1 мѣсяца.		От 1 до 3 мѣсяцев.		От 3 до 6 мѣсяцев.		От 6 мѣс. до 1 года.		Итого до одного года.			Умерло остальных возрастов.	Всѣх умерших.	На 100 умерших дѣти до 1 года составляют.	На 100 родившихся умерло.
	м.	д.	м.	д.	м.	д.	м.	д.	м.	д.	Обоего пола.				
1882	154	125	166	143	122	115	145	132	587	515	1102	1408	2510	43,9	51,2
1883	193	136	238	206	186	161	173	195	790	698	1488	1400	2888	51,5	66,4
1884	158	135	141	133	111	106	136	130	546	504	1050	1100	2150	48,8	45,0
1885	218	168	230	187	203	197	217	236	868	788	1656	1561	3217	51,7	74,6
1886	170	126	151	137	152	131	137	146	610	540	1150	1591	2741	41,9	60,3
Итого . . .	893	690	926	806	774	710	808	839	3401	3045	6446	7060	13506	47,7	59,0
	1583		1732		1484		1647								
1887	186	166	244	181	227	228	283	260	940	835	1775	1651	3426	51,8	73,2
1888	164	130	163	125	164	158	195	159	686	572	1258	1900	3158	39,8	62,1
1889	189	174	244	226	172	151	207	152	812	703	1515	1337	2852	53,1	53,7
1890	201	181	253	189	200	167	193	189	847	726	1573	1245	2818	55,8	52,6
1891	174	125	220	155	182	145	205	206	781	631	1412	1545	2957	47,7	63,8
Итого . . .	914	776	1124	876	945	849	1083	966	4046	3467	7533	7678	15211	49,6	58,7
	1690		2000		1794		2049								
1892	249	189	305	269	303	272	359	320	1216	1050	2266	1778	4044	56,1	75,6
1893	183	130	226	163	155	117	143	121	707	531	1238	1172	2410	51,4	39,8
1894	272	187	285	243	244	236	309	281	1110	947	2057	1613	3670	61,5	69,1
1895	243	212	305	238	242	195	199	185	989	830	1819	1635	3454	52,7	56,8
1896	284	225	334	292	262	240	325	295	1205	1052	2257	1579	3836	58,8	64,0
Итого . . .	1231	943	1455	1205	1206	1060	1335	1202	5227	4410	9637	7777	17414	55,4	59,7
	2174		2660		2266		2537								
Всего . . .	3038	2409	3505	2887	2925	2619	3226	3067	12694	10922	23616	22515	46131	51,2	59,1
	5447		6392		5544		6233								

Сколько изъ ста умершихъ приходится на приведенныя возрастныя группы въ пятилѣтнихъ итогахъ, видно изъ слѣдующаго:

Возрастныя группы.	До 1 мѣсяц.	1—3 мѣсяц.	3—6 мѣсяц.	6 мѣсяц.— 1 года.	Итого до 1 года.	1—4 лѣтъ.	5—14 лѣтъ.	15 лѣтъ и старше.	Всего.
I пятилѣтіе . .	11,8	12,8	10,9	12,3	47,8	16,7	5,0	30,5	100%
II „ . .	11,1	13,1	11,8	13,5	49,5	16,4	6,1	28,0	100%
III „ . .	12,4	15,2	13,0	14,5	55,1	14,7	3,7	26,5	100%
За 15 лѣтъ . .	11,8	13,9	12,0	13,5	51,2	15,8	4,8	28,2	100%

Больше половины (51,2%) умершихъ падаетъ на дѣтей до одного года; въ отдѣльности же, по пятилѣтіямъ, только III-ье имѣетъ особо большую смертность дѣтей этого возраста: число умершихъ грудныхъ дѣтей здѣсь превышаетъ количество умершихъ всѣхъ остальныхъ возрастовъ. Первое пятилѣтіе выдѣляется болѣе высокой смертностью старшихъ группъ.

Выше мы видѣли, что общая смертность въ теченіе трехъ пятилѣтій значительно прогрессируетъ. Теперь слѣдуетъ выяснить движеніе смертности по возрастнымъ группамъ, чтобы установить, на какихъ группахъ повышеніе смертности сказалось больше, на какихъ меньше. Принявъ количество умершихъ по отдѣльнымъ возрастамъ за всѣ 15 лѣтъ за сто, мы получимъ:

Возрастныя группы.	До 1 мѣсяца.	1—3 мѣсяц.	3—6 мѣсяц.	6 мѣсяц.— 1 года.	Всего до 1 года.	1—4 лѣтъ.	5—14 лѣтъ.	15 лѣтъ и старше.	Общая смертность.	Число родившихся.
I пятилѣтіе . .	29,1	27,1	26,8	26,4	27,3	30,9	29,9	31,8	29,3	29,3
II пятилѣтіе . .	31,0	31,3	32,4	32,9	31,9	34,0	41,5	32,7	32,9	33,3
III пятилѣтіе . .	39,9	41,6	40,8	40,7	40,8	35,1	28,6	35,5	37,8	37,4
За 15 лѣтъ.	100	100	100	100	100	100	100	101	100	100

Отсюда видно, что хотя повышеніе смертности наблюдалось по всѣмъ возрастнымъ группамъ, за исключеніемъ лишь группы VI-й въ III-емъ пятилѣтіи, но есть большая разница въ повышеніи разныхъ группъ: въ младшихъ группахъ повышеніе гораздо значительнѣе, чѣмъ въ высшихъ; напримѣръ, соотношеніе въ послѣдней группѣ 31,8%, 32,7% и 35,5% представляетъ разность всего лишь въ 3,7%, тогда какъ въ группахъ дѣтей до 1 года соотношеніе это выражается разностью въ 13,5%. Необходимо здѣсь еще отмѣтить весьма значительный скачекъ въ смертности дѣтей отъ 5—14 лѣтъ, выразившійся въ такихъ цифрахъ: 29,9%, 41,5% и 28,6%.

д) *Смертность возрастныхъ группъ по годамъ.* Выше мы разсмотрѣли общую смертность по годамъ. Сейчасъ же видѣли на пятилѣтнихъ итогахъ, что вымираніе различныхъ возрастовъ далеко не одинаково, а по сему важно ближе всмотрѣться въ движеніе смертности разныхъ возрастовъ и прослѣдить его по отдѣльнымъ годамъ. Разность движенія смертности различныхъ возрастовъ наглядно видно изъ приложенной діаграммы № 1. Кривыя младшихъ и старшихъ возрастовъ весьма несхожи между собой. Кривая „возраста до 6 мѣсяцевъ“ представляетъ большіе волны съ вершинами, обнимающими 1883, 85, 87, 89, 90, 92, 94 и 96 г.г., т. е. черезъ каждый годъ; промежуточные между ними года характеризуются паденіемъ этихъ волнъ. Тоже самое почти наблюдается и въ ходѣ кривой „возраста до 1 года“. Кривая возраста отъ 5 до 14 лѣтъ имѣетъ только одну ярко выраженную волну, обнимающую 1888 г., остальные же годы и кривая старшихъ возрастовъ довольно однообразны, безъ яркихъ колебаній. Сказанное наглядно можно видѣть и изъ помѣщаемой таблицы:

ГОДА.	Возрастъ умершихъ.				Всего умерло.	ГОДА.	Возрастъ умершихъ.				Всего умерло.
	До 1 года.	1—4 лѣтъ.	5—14 лѣтъ.	Старше 14 лѣтъ.			До 1 года.	1—4 лѣтъ.	5—14 лѣтъ.	Старше 14 лѣтъ.	
1882	1102	438	174	796	2510	1892	2266	675	141	962	4044
1883	1488	457	156	787	2888	1893	1238	253	77	843	2411
1884	1050	279	77	744	2150	1894	2057	532	139	942	3670
1885	1756	541	102	918	3317	1895	1719	595	161	879	3354
1886	1160	554	162	917	2793	1896	2257	515	124	1029	3925
Итого	6556	2269	671	4162	13658	Итого	9537	2570	642	4655	17404
1887	1775	657	168	826	3426	1897	1643	534	117	808	3102
1888	1258	703	401	797	3159	1898	2466	412	93	890	3861
1889	1515	277	113	947	2852	1899	1462	501	196	884	3043
1890	1573	321	105	819	2818	1900	1817	666	177	886	3546
1891	1412	533	143	869	2957	1901	2274	628	129	979	4010
Итого	7533	2491	930	4258	15212	Итого	9662	2741	712	4447	17562
						Всего за 20 лѣтъ	33288	10071	2955	17522	63836

е) *Смертность половъ.* При общей смертности на 100 женщ. 105,2 мужч., въ дѣтской смертности имѣемъ на 100 женщ.—116,2 мужск. пола,

при чемъ для I-го пятилѣтія это отношеніе равнялось 111,7, для II-го — 117,3 и для III-го — 118,5. Возрастная смертность половъ за одно пятилѣтіе (1891—95 г.г.) въ православномъ населеніи выразилась въ слѣдующей таблицѣ:

Какого пола.	До 6 мѣсяц.	Отъ 6 мѣсяц. до 1 года.	1—4 лѣтъ.	5—15 лѣтъ.	16—34 л.	35—54 л.	55 лѣтъ и старше.	Итого.
Мужчинъ . . .	3414	1134	1183	336	347	454	1081	7949
Женщинъ . . .	2699	1029	1230	299	474	502	1039	7272
Обоего пола .	6113	2163	2413	635	821	956	2120	15221
% мужчинъ . .	42,9	14,4	14,9	4,2	4,3	5,7	13,6	100,0
% женщинъ . .	37,1	14,1	17,0	4,1	6,5	6,9	14,3	100,0
% обоего пола	40,2	14,2	15,9	4,2	5,4	6,2	13,9	100,0

Отсюда видно, что смертность мужчинъ, превышая въ общемъ женскую смертность, особенно интенсивна въ двухъ первыхъ младшихъ группахъ.

Если принять за 1000 число дѣтей, умершихъ до 1 года, то будемъ имѣть такое соотношеніе для годичной смертности по группамъ:

ПОЛЪ.	I. До 1 года.	II. 1—4 лѣтъ.	III. 5—15 лѣтъ.	IV. 16—34 лѣтъ.	V. 35—54 лѣтъ.
Мужчинъ	4548	1183	336	347	454
Женщинъ	3728	1230	299	474	502
‰ мужчинъ	1000	260,1	73,9	76,3	99,8
‰ женщинъ	1000	330,0	80,2	127,1	134,7

При такомъ обозначеніи дѣтская смертность и смертность половъ выступаетъ еще ярче: при 1000 умершихъ дѣтей того и другого пола въ старшихъ возрастныхъ группахъ (III, IV и V) разница въ смертности мужчинъ и женщинъ трехъ старшихъ возрастовъ выражается числами въ 6,3, 50,8 и 34,9.

Вымираніе мужского пола по сравненію съ женскимъ характеризуется болѣе низкимъ стояніемъ всѣхъ группъ, за исключеніемъ самого основанія (дѣтей до 1 года) сравниваемыхъ шкалъ. Въ виду этого (разность основаній), мы приведемъ, сколько на сто умершихъ женскаго пола по группамъ приходилось мужского.

*

Полъ.	До 6 мѣся-цевъ.	Отъ 6 мѣс. до 1 года.	1—4 лѣтъ.	5—15 лѣтъ.	16—34 лѣтъ.	35—54 лѣтъ.	55 лѣтъ и старше.	Итого.
Мужчинъ . . .	3414	1134	1183	336	347	454	1081	7949
Женщинъ . . .	2699	1029	1230	299	474	502	1039	7272
На 100 женщинъ умерло мужчинъ	126,5	110,2	96,2	112,4	73,2	90,4	104,0	109,3

Такимъ образомъ, мужской полъ вымираетъ болѣе интенсивно въ раннихъ возрастахъ, женской же въ рабочемъ (16—35 л.). Принимая во вниманіе наличный составъ населенія, въ которомъ мальчиковъ больше, чѣмъ дѣвочекъ, мы исключимъ первыя три группы (до 16 лѣтъ) и оставшіяся группы сравнимъ между собою.

Полъ.	Умерло взрослыхъ въ возрастѣ: 16—34 лѣтъ.	39—54 лѣтъ.	55 лѣтъ и старше.	Итого.
Мужчинъ	347	454	1081	1882
Женщинъ	474	502	1039	2015
% мужчинъ	18,4	24,2	57,4	100,0
% женщинъ	23,5	24,9	51,6	100,0

Женская смертность стоитъ выше мужской въ цвѣтущихъ возрастахъ и въ возрастѣ отъ 35—54 лѣтъ.

IV.

Рождаемость.

а) *Рождаемость по годамъ.* Всего за 20 лѣтъ родилось 110719 человѣкъ; распредѣленіе этого количества по годамъ таково:

Года.	Январь. м.	Январь. д.	Февраль. м.	Февраль. д.	Мартъ. м.	Мартъ. д.	Апрѣль. м.	Апрѣль. д.	Май. м.	Май. д.	Іюнь. м.	Іюнь. д.
1882	222	203	231	211	177	197	178	170	216	191	191	198
1883	216	182	171	160	171	186	143	141	209	176	171	181
1884	221	212	216	190	264	224	176	190	195	180	197	209
1885	246	237	184	211	206	164	188	161	143	132	185	156
1886	181	173	132	155	194	178	134	149	183	143	189	208
Итого за 5 л.	1086	1007	934	927	1012	949	819	811	946	822	933	952
Обоего пола	2093		1861		1961		1630		1768		1885	

Года.	Число родившихся.	Итого по пятилѣтіямъ.	Года.	Число родившихся.	Итого по пятилѣтіямъ.
1882	4900		1892	5349	
1883	4351		1893	6051	
1884	4785	I . . 22891	1894	5313	III . . 29169
1885	4313		1895	6463	
1886	4542		1896	5993	
1887	4682		1897	6375	
1888	5088		1898	6348	
1889	5308	II . . 25934	1899	6844	IV . . 32725
1890	5356		1900	6453	
1891	5500		1901	6705	
			Всего за 20 лѣтъ . . .		110719

Сравнивая цифры родившихся по отдѣльнымъ годамъ, мы видимъ паденіе рождаемости въ слѣдующіе годы: 1883, 85, 92, 94, 96, 98 и 1900; особенно быстрое паденіе рождаемости замѣчается въ 1894 году. За остальные 13 лѣтъ число рожденій постепенно возрастаетъ. Число рожденій по пятилѣтіямъ однообразно возрастаетъ: на I-е пятилѣтіе изъ числа всѣхъ родившихся за 20 лѣтъ приходится 20,7%, на II—23,5%, III—26,3% и IV—29,5%.

б) *Рождаемость по полу.* За 20 лѣтъ родилось 56185 мальчиковъ и 54480 дѣвочекъ, т. е. на 100 дѣвочекъ родилось 102,9 мальчиковъ.

Для отдѣльныхъ пятилѣтій эти отношенія таковы:

Пятилѣтія.	Мальчики.	Дѣвочки.	На 100 дѣвочекъ родилось мальчиковъ.
I пятилѣтіе	11678	11213	104,1
II „	13118	12816	102,4
III „	14823	14346	103,3
IV „	16566	16105	102,9
За 20 лѣтъ	56185	54480	102,9

в) *Рождаемость по мѣсяцамъ* представляется въ слѣдующей таблицѣ:

Іюль.		Августъ.		Сентябрь.		Октябрь.		Ноябрь.		Декабрь.		Всего.	
м.	д.	м.	д.	м.	д.	м.	д.	м.	д.	м.	д.	м.	д.
231	229	224	223	174	156	265	239	204	206	179	185	2492	2408
220	194	166	198	157	148	170	185	217	186	221	202	2232	2119
256	224	213	167	179	164	168	164	193	203	186	194	2464	2321
234	218	147	154	141	136	179	192	199	167	174	159	2226	2087
221	251	207	223	170	167	244	219	234	227	175	185	2264	2278
1162	1096	957	965	821	771	1026	999	1047	989	935	925	11678	11213
2258		1922		1592		2025		2036		1860		22891	

ГОДА.	Январь.		Февраль.		Мартъ.		Апрѣль.		Май.		Іюнь.	
	м.	д.	м.	д.	м.	д	м.	д.	м.	д.	м.	д.
1887	188	184	169	179	224	222	157	171	199	194	202	208
1888	226	248	228	202	205	191	164	138	202	206	233	239
1889	254	229	209	215	265	258	177	195	210	191	222	211
1890	218	211	216	244	251	233	166	174	177	192	233	227
1891	240	236	216	202	234	250	153	138	213	213	236	225
Итого за 5 л.	1126	1108	1038	1042	1179	1154	817	816	1001	996	1126	1110
Обоего пола	2234		2080		2333		1633		1997		2236	
1892	226	252	214	221	301	258	183	193	227	187	210	185
1893	276	218	253	250	200	220	196	169	217	231	285	307
1894	243	256	185	167	220	235	185	163	241	230	244	201
1895	254	272	292	301	298	298	231	235	257	250	276	264
1896	274	254	271	282	291	259	213	206	247	243	284	275
Итого за 5 л.	1273	1252	1215	1221	1310	1270	1008	966	1189	1141	1299	1232
Обоего пола	2525		2436		2580		1974		2330		2531	
Всего за 15 л.	3485	3367	1387	3190	3501	3373	2644	2593	3136	2959	3358	3294
Обоего пола	6852		6377		6874		5237		6095		6652	

Приведемъ распредѣленіе родившихся по мѣсяцамъ еще за 1900,

ГОДА.	Январь.		Февраль.		Мартъ.		Апрѣль.		Май.		Іюнь.	
	м.	д.	м.	д.	м.	д.	м.	д.	м.	д.	м.	д.
1900 . . .	307	315	288	260	299	299	207	234	267	232	280	270
1901 . . .	283	308	290	285	316	300	254	254	265	270	277	267
1902 . . .	321	298	290	275	305	283	265	237	282	251	378	371
Итого за 3 г.	911	921	868	820	920	882	726	725	814	753	935	908
Обоего пола	1832		1688		1802		1451		1567		1843	
Всего за 18 л.	4396	4288	4055	4010	4421	4255	3370	3318	3950	3712	4293	4202
Обоего пола	8684		8065		8676		6688		7662		8495	

Отношеніе родившихся мальчиковъ къ числу дѣвочекъ для вышеприведенныхъ періодовъ таково:

Въ I пятилѣтіе на 100 дѣвоч. родилось мальчиковъ . . . 104,1

" II " " " " " . . . 102,4

" III " " " " " . . . 103,3

Іюль.		Августъ.		Сентябрь.		Октябрь.		Ноябрь.		Декабрь.		Всего.	
м.	д.	м.	д.	м.	д.	м.	д.	м.	д.	м.	д.	м.	д.
178	210	200	197	182	158	225	186	236	229	181	203	2341	2341
238	206	233	236	191	216	210	206	223	210	230	207	2583	2505
228	257	221	204	182	190	234	211	243	257	240	205	2685	2623
246	229	166	211	226	221	244	188	292	249	270	272	2705	2651
272	263	260	223	220	236	236	216	258	245	266	249	2804	2696
1162	1165	1080	1071	1001	1021	1149	1007	1252	1190	1187	1136	13118	12816
2327		2151		2022		2156		2442		2323		25934	
232	211	201	247	192	207	222	205	281	253	228	213	2717	2632
330	318	279	293	236	231	259	237	258	246	295	247	3084	2967
268	229	247	244	178	145	234	197	243	211	262	285	2750	2563
296	284	271	270	214	230	237	250	258	267	340	318	3224	3239
252	265	259	248	205	209	219	198	247	233	286	273	3048	2945
1378	1307	1257	1302	1025	1022	1171	1087	1287	1210	1411	1336	14823	14346
2685		2559		2047		2258		2497		2747		29169	
3702	3568	3294	3338	2847	2814	3346	3093	3586	3389	3533	3397	39619	38375
7270		6632		5661		6439		6975		6930		77994	

1901 и 1902 года. Подведя итоги за 18 лѣтъ, получимъ:

Іюль.		Августъ.		Сентябрь.		Октябрь.		Ноябрь.		Декабрь.		Всего.	
м.	д.	м.	д.	м.	д.	м.	д.	м.	д.	м.	д.	м.	д.
281	312	307	270	198	173	234	237	279	271	338	295	3285	3168
303	272	259	238	208	238	236	309	448	262	294	269	3433	3272
332	355	288	302	209	258	242	272	299	294	288	231	3499	3427
916	939	854	810	615	669	712	818	1026	827	920	795	10217	9867
1855		1664		1284		1530		1853		1715		20084	
4618	4507	4148	4148	3462	3483	4058	3911	4612	4216	4453	4192	49836	48242
9125		8196		6945		7969		8828		8645		98078	

За 15 лѣтъ на 100 дѣвоч. родилось мальчиковъ 103,2

„ 3 года (1900—1902) 105,2

Посмотримъ, какъ распредѣлялась рождаемость по мѣсяцамъ за 15 лѣтъ и за 3 послѣдніе года.

Рождаемость, вычисленная въ процентахъ къ годовому итогу, за 1882—1896 г.г. такова:

Мѣсяцы рожденій.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Обоего пола.	Мѣсяцы зачатій.
I	8,8	8,8	8,2	IV
II	8,0	8,3	8,2	V
III	8,9	8,8	8,8	VI
IV	6,7	6,7	6,7	VII
V	7,9	7,8	7,8	VIII
VI	8,5	8,6	8,5	IX
VII	9,3	9,3	9,3	X
VIII	8,3	8,7	8,5	XI
IX	7,2	7,3	7,2	XII
X	8,6	8,1	8,4	I
XI	9,0	8,8	8,9	II
XII	8,9	8,8	8,9	III
	100,0	100,0	100,0	

Распредѣленіе по мѣсяцамъ въ %% за 3 года (1900—1902).

Мѣсяцы рожденій.	Мальчиковъ.	Дѣвочекъ.	Обоего пола.	Мѣсяцы зачатій.
I	9,0	9,3	9,1	IV
II	8,5	8,3	8,4	V
III	9,0	8,9	8,9	VI
IV	7,1	7,3	7,2	VII
V	8,0	7,7	7,8	VIII
VI	9,1	9,2	9,1	IX
VII	9,9	9,5	9,3	X
VIII	8,3	8,2	8,2	XI
IX	6,0	6,8	6,4	XII
X	7,0	8,3	8,0	I
XI	10,0	8,4	9,2	II
XII	9,0	8,1	8,4	III
	100,0	100,0	100,0	

Въ обѣихъ послѣднихъ таблицахъ мы видимъ наибольшее число родившихся въ іюлѣ; стало быть, большее количество зачатій падало на октябрь. Кривая рождаемости въ періодъ съ 1882—1896 г.г. (см. діаграмму № 3) представляетъ три волны: одну съ вершиной въ мартѣ, другую, рѣзко выраженную, въ іюлѣ и третью, обнимающую ноябрь и декабрь. Та же кривая по отношенію къ зачатью показываетъ, что первая болѣе слабая волна, это— весеннія зачатія (IV, V и VI); вторая—сильная волна—осеннія зачатія (IX и X) и третья—февральскія и мартовскія зачатія.

Minimum рождаемости падаетъ на апрѣль мѣсяцъ, а зачатій—на іюль.

Кривая рождаемости въ періодъ съ 1900 по 1902 г.г., сохраняя въ общемъ тотъ же типъ, разнится лишь тѣмъ, во 1-хъ, что въ ней повышается рождаемость въ январѣ и зачатія въ апрѣлѣ; во 2-хъ, вторая волна въ ней еще рѣзче выражена, іюльская рождаемость повысилась, сентябрьская же еще болѣе понизилась, и въ 3-хъ, что третья волна обнимаетъ вершиною не два мѣсяца, какъ въ предыдущій періодъ, а только одинъ—ноябрь. Въ общемъ, какъ видно изъ сказаннаго, весенній космическій maximum зачатій уступаетъ мѣсто осеннему—бытовому. Вліянія постовъ на сумму зачатій не замѣчается.

Принимая во вниманіе, что самымъ тяжелымъ для дѣтей является первый годъ жизни, особенно лѣтніе мѣсяцы, и что, слѣдовательно, большую жизнеспособность имѣютъ дѣти, родившіеся въ началѣ осени, мы должны признать, что Чердынскій уѣздъ находился все время въ неблагопріятномъ положеніи по отношенію къ этой жизнеспособности, такъ какъ большее количество рожденій, какъ мы сейчасъ видѣли, приходится въ немъ на лѣтніе и весенніе мѣсяцы, чѣмъ и объясняется усиленная смертность дѣтей.

Г. *Рождаемость половъ по мѣсяцамъ.* Возьмемъ по мѣсяцамъ итоги родившихся мальчиковъ и дѣвочекъ за первые 15 лѣтъ и за послѣдніе 3 года.

На 100 дѣвочекъ родилось мальчиковъ:

	1882—1896 г.г.	1900—1902 г.г.,
Январь	103,5	98,9
Февраль	99,9	105,9
Мартъ	103,8	104,3
Апрѣль	102,0	100,1
Май	106,0	106,8
Іюнь	101,9	103,0
Іюль	103,7	97,6
Августъ	98,7	105,4
Сентябрь	101,2	91,9
Октябрь	108,1	87,0
Ноябрь	105,8	124,1
Декабрь	104,0	115,7
Въ среднемъ	103,2	103,6

Перевѣсъ въ рождаемости мальчиковъ, какъ видно, въ первый періодъ приходится на октябрь мѣсяцъ, а во второй—на ноябрь. Меньшее же срав-

нительно количество родившихся мальчиковъ было въ августѣ за первый періодъ и въ октябрѣ — за второй.

Далѣе мы видимъ, что въ 1882—1896 г.г. относительное число родившихся мальчиковъ было менѣе, чѣмъ въ года 1900—1902: для первыхъ 15-ти лѣтъ на 100 дѣвочекъ приходилось 103,2 мальчика, для послѣднихъ же трехъ лѣтъ—103,6.

д) *Внѣбрачныя дѣти.* Данныя о числѣ внѣбрачныхъ дѣтей за 20 лѣтъ таковы:

Года.	Мальчик.	Дѣвоч.	Обоего пола.	% отношеніе внѣбрачныхъ дѣтей къ числу всѣхъ родившихся.
1882	60	62	122	2,5
1883	51	83	134	3,1
1884	65	64	129	2,7
1885	68	67	135	3,1
1886	62	57	119	2,6
1887	71	79	150	3,2
1888	76	66	142	2,8
1889	86	59	145	2,7
1890	96	76	172	3,2
1891	82	86	168	3,1
1892	67	103	170	3,2
1893	110	117	227	3,8
1894	160	131	291	5,5
1895	121	133	254	3,9
1896	113	115	228	3,8
1897	144	131	275	4,3
1898	136	114	250	3,9
1899	128	104	232	3,4
1900	115	102	217	3,4
1901	195	202	397	5,9
Итого за 20 лѣтъ	2006	1951	3957	—
Въ среднемъ за годъ	100	9,7	197	3,6

Такимъ образомъ, всего рожденныхъ внѣ церковнаго брака было 3957 человѣкъ, что составляетъ 3,6% общаго числа родившихся. Выше средней ежегодной было въ 1893—1898 и 1901 г.г.; самое меньшее количество внѣбрачныхъ—въ 1882 году. Соотношеніе половъ таково: на 100 дѣвочекъ въ общемъ приходилось 102,8 мальчиковъ, т. е. почти тоже, что и для общей рождаемости (102,9).

V.

Браки.

а) За 20-ти лѣтній періодъ заключено браковъ по уѣзду всего 18247, или въ среднемъ 912 браковъ въ годъ.

По отдѣльнымъ годамъ браки распредѣлялись такъ:

Года.	Число браковъ.	По пятилѣтіямъ. Итого.	Въ среднемъ за годъ.	На 1000 жителей.
1882	749			10,2
1883	789			10,4
1884	703	3674	735,0	9,1
1885	651			8,2
1886	782			9,7
1887	787			9,5
1888	949			11,3
1889	941	4554	911,0	10,9
1890	929			10,5
1891	948			10,5
1892	858			9,2
1893	894			9,5
1894	1103	4780	956,0	11,2
1895	1000			10,0
1896	925			8,9
1897	998			9,5
1898	1031			9,1
1899	1087	5239	1048,0	9,8
1900	1015			8,9
1901	1108			9,4
За 20 лѣтъ	18247	—	912,0	—

Наибольшее число браковъ мы видимъ въ IV пятилѣтіи; по отношенію же къ общему количеству населенія большее число браковъ по годамъ приходится на II-е пятилѣтіе. Всего менѣе браковъ было въ I-мъ пятилѣтіи, особенно въ 1882, 84 и 85 годахъ.

б) *Распредѣленіе браковъ по мѣсяцамъ,* возрасту брачущихся и ихъ семейному состоянію таково:

ГОДА.	Браки по мѣсяцамъ.												Всего браковъ.
	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	
1882.	486	—	—	68	36	3	43	3	13	34	67	—	749
1883.	228	356	—	8	41	27	27	7	11	24	60	—	789
1884.	241	272	—	32	20	13	30	6	11	35	43	—	703
1885.	345	2	1	81	41	13	21	2	27	45	73	—	651
1886.	242	330	—	30	31	22	23	6	10	29	59	—	782
Итого	1542	960	1	219	169	78	144	24	72	167	298	—	3674
1887.	322	184	—	47	69	9	22	6	22	33	73	—	787
1888.	235	497	—	—	40	53	17	3	8	34	62	—	949
1889.	308	370	—	30	37	14	29	4	30	30	89	—	941
1890.	596	56	—	68	37	2	38	3	30	52	47	—	929
1891.	243	480	—	4	55	47	19	1	14	18	64	3	948
Итого	1704	1587	—	149	238	125	125	17	104	167	335	3	4554
1892.	413	218	—	32	56	3	20	4	12	24	76	—	858
1893.	612	3	—	63	28	4	40	5	14	42	83	—	894
1894.	282	524	—	12	64	35	43	6	15	33	89	—	1103
1895.	525	119	—	75	61	1	31	12	15	37	124	—	1000
1896.	515	4	4	106	64	7	36	6	40	44	99	—	925
Итого	2347	868	4	288	273	50	170	33	96	180	471	—	4780
Всего	5593	3415	5	656	680	253	439	74	272	514	1104	3	13008
%	43,0	26,3	—	5,0	5,2	1,9	3,4	0,6	2,1	4,0	8,5	—	100

Мы видимъ, что за два первыхъ мѣсяца (январь и февраль) совершено было болѣе 2/3 (69,3%) общаго годового количества браковъ. Въ мартѣ и декабрѣ (очевидно, по случаю постовъ) браковъ почти не бываетъ. Весьма малое количество браковъ падаетъ также и на лѣтніе мѣсяцы: въ іюнѣ, іюлѣ и августѣ было всего лишь 5,9% годового количества браковъ, что находится въ зависимости отъ экономическихъ условій быта крестьянъ.

в) Что касается *возраста брачущихся* (см. предыдущую таблицу), то оказывается, что почти половина ихъ вступаетъ въ бракъ въ возрастѣ до 20 лѣтъ, при чемъ % несовершеннолѣтнихъ мужчинъ гораздо меньше, чѣмъ

Браки по семейному состоянію.				Возрастъ вступающихъ въ бракъ.															
Холостыхъ.		Вдовыхъ.		20 лѣтъ и моложе.		Отъ 21 до 25 лѣтъ.		Отъ 26 до 30 лѣтъ.		Отъ 31 до 35 лѣтъ.		Отъ 36 до 40 лѣтъ.		Отъ 41 до 45 лѣтъ.		Отъ 46 до 50 лѣтъ.		51 года и выше.	
Съ дѣвицами.	Со вдовами.	Съ дѣвицами.	Со вдовами.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.
576	29	112	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
620	31	103	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
556	14	105	28	236	449	254	202	95	18	36	19	30	4	25	9	12	2	15	—
470	32	108	41	191	377	209	188	102	39	62	22	27	12	31	8	7	2	22	3
605	28	105	44	190	421	320	283	142	44	35	17	32	9	28	4	19	3	16	1
2827	134	533	180	617	1247	783	673	339	101	133	58	89	25	84	21	38	7	53	4
619	27	43	98	244	431	252	276	158	41	41	20	31	12	23	4	16	1	22	2
781	23	104	41	297	549	323	311	181	41	51	21	34	9	21	13	17	5	25	—
754	27	118	42	294	600	334	242	165	49	42	30	39	13	32	3	11	2	24	2
741	29	112	47	323	598	308	255	161	34	37	23	29	5	32	11	19	2	20	1
773	24	111	40	310	567	346	300	149	36	49	23	26	7	34	12	18	2	16	1
3668	130	488	268	1468	2745	1563	1384	814	201	220	117	159	46	142	43	81	12	107	6
697	30	102	29	307	494	288	280	134	33	42	28	25	9	35	10	14	3	13	1
737	25	91	41	236	454	370	356	161	35	40	18	32	14	24	12	14	5	17	—
932	36	90	45	341	617	437	391	196	55	49	20	21	5	23	11	11	3	25	1
835	30	101	34	261	511	419	397	204	49	37	26	19	5	21	8	18	2	21	2
744	36	114	31	228	458	372	376	183	51	46	23	39	11	27	3	15	2	15	1
3945	157	498	180	1373	2534	1886	1800	878	223	214	115	136	44	130	44	72	15	91	5
10440	421	1519	628	3458	6526	4232	3857	2031	525	567	290	384	115	356	108	191	34	251	15
80,3	3,2	11,7	4,8	30,1	56,9	37,0	33,7	17,7	4,6	4,9	2,5	3,3	1,0	3,1	0,9	1,7	0,3	2,2	0,1

женщинъ: мужчинъ въ этомъ возрастѣ вступаетъ въ бракъ 30,1%, а женщинъ 56,9%. Мужчины вступаютъ въ бракъ преимущественно въ возрастѣ отъ 21 до 30 лѣтъ (54,7%), вообще, во всѣхъ старшихъ возрастахъ, начиная съ 21 года, мужчинъ вступаетъ въ бракъ больше, чѣмъ женщинъ.

Теперь выдѣлимъ въ особую группу тѣхъ лицъ, которыя вступали въ бракъ, не достигши 26 лѣтъ, за два различныхъ трехлѣтія, напримѣръ 1884—86 и 1894—96 г.г., и посмотримъ, измѣнился ли съ годами возрастъ вступающихъ въ бракъ:

ГОДА.	Всѣхъ браковъ.	Моложе 20 лѣтъ.			20—25 лѣтъ.		
		Мужч.	Женщ.	На 100 мужчинъ приход. женщинъ.	Мужч.	Женщ.	На 100 мужчинъ приход. женщинъ.
1884 . . .	703	236	449	190,2	254	202	79,5
1885 . . .	651	191	377	192,2	209	188	89,7
1886 . . .	782	190	421	217,4	320	283	88,4
Итого за 3 года	2136	617	1247	202,1	783	673	85,9
%	—	28,9	58,4	—	36,7	31,5	—
1894 . . .	1103	341	617	180,9	437	391	89,5
1895 . . .	1000	261	511	195,8	419	397	94,7
1896 . . .	925	228	458	200,9	372	376	101,1
Итого за 3 года	328	830	1586	191,1	1228	1164	94,8
%	—	27,4	52,4	—	40,6	38,4	—

Оказывается, что за 10 лѣтъ картина нѣсколько измѣнилась: молодые люди стали вступать въ бракъ сравнительно чаще въ возрастѣ 20—25 лѣтъ, и число женатыхъ несовершеннолѣтнихъ уменьшилось; послѣднее измѣнилось съ 28,9% на 27,4, а первое наоборотъ съ 36,7 повысилось въ 40,6%.

Среди женщинъ также увеличилась вторая возрастная группа (31,5%—38,4%) за счетъ первой, которая понизилась съ 58,4% до 52,4%.

г) Брачность *по семейному положенію*, какъ видно изъ приведенной выше таблицы, была такова: браковъ холостыхъ было 80,3%, холостыхъ мужчинъ со вдовами 3,2%, вдовыхъ съ дѣвицами 11,7% и вдовыхъ со вдовами 4,8%; браковъ холостыхъ мужчинъ со вдовами было, слѣдовательно, всего меньше; нѣсколько чаще встрѣчались браки вдовцовъ со вдовами и еще болѣе—вдовцовъ съ дѣвицами.

VI.

Приростъ населенія.

Сопоставимъ теперь наши цифры родившихся и умершихъ какъ съ числомъ жителей, такъ равно и между собою, съ 1882 по 1901 годъ.

Въ виду того, что въ нашемъ распоряженіи имѣются данныя о числѣ жителей уѣзда только одной переписи (1897 г.), для исчисленія населенія за весь изслѣдуемый періодъ мы прибѣгли къ самому простому способу: на основаніи прироста населенія вычислили количество жителей для всего періода.

Конечно, такой способъ не вполнѣ гарантируетъ насъ отъ ошибокъ; такъ, напримѣръ, въ немъ игнорируются такія явленія, какъ переселенія и выселенія.

ГОДА.	Число жителей.	Родилось.	Умерло.	Приростъ.	На 1000 жителей родилось.	На 1000 жителей умерло.	% прироста.	На 100 умершихъ родилось.
1882 . . .	73207	4900	2510	2390	65,6	34,2	31,4	195,2
1883 . . .	75597	4351	2888	1463	57,6	38,2	19,4	150,6
1884 . . .	77060	4785	2150	2635	62,1	27,9	34,2	222,6
1885 . . .	79695	4313	3317	996	54,1	41,6	12,5	130,0
1886 . . .	80691	4542	2793	1749	56,3	34,6	21,7	162,6
1887 . . .	82440	4682	3426	1256	56,7	41,6	15,1	136,7
1888 . . .	83696	5088	3159	1929	60,8	37,7	23,1	161,0
1889 . . .	85625	5308	2852	2456	61,9	33,3	28,6	186,1
1890 . . .	88081	5356	2818	2538	60,8	32,0	28,8	190,1
1891 . . .	90619	5500	2957	2543	60,7	32,6	28,1	186,0
1892 . . .	93162	5349	4044	1305	57,4	43,4	14,0	132,6
1893 . . .	94467	6051	2411	3640	64,0	25,4	38,6	250,9
1894 . . .	98107	5313	3670	1643	54,2	37,3	16,9	144,8
1895 . . .	99750	6463	3354	3109	64,8	34,5	30,3	192,7
1896 . . .	102859	5993	3925	2068	58,2	38,2	20,0	152,7
1897 . . .	104927	6375	3102	3273	60,8	29,5	31,3	205,5
1898 . . .	108200	6348	3861	2487	58,7	35,7	23,0	164,4
1899 . . .	110687	6844	3041	3803	61,8	27,5	34,3	225,1
1900 . . .	114490	6453	3546	2907	56,4	30,9	25,5	181,9
1901 . . .	117397	6705	4010	2695	57,1	34,1	23,0	167,2
I пятилѣтіе	—	22891	13658	9233	59,2	35,4	23,8	167,6
II „	—	25934	15212	10722	60,2	35,3	24,9	170,5
III „	—	29169	17404	11765	59,7	35,7	24,0	167,6
IV „	—	32725	17560	15165	58,9	31,6	27,3	186,8
ВСЕГО за 20 лѣтъ	—	110719	63834	46885	59,5	34,3	25,2	173,4

Дадимъ рождаемости и смертности по годамъ графическое изображеніе (діаграмма № 4).

При средней рождаемости за 20 лѣтъ 59,5 на тысячу жителей, половина годовъ (10 л.) имѣла рождаемость ниже средней. Меньше всего родилось въ 1885 и 1894 г.г.

При средней смертности 34,3, девять лѣтъ имѣли смертность выше средней, при чемъ maximum смертности палъ на 1892 годъ. Кривая рождаемости и смертности, въ большинствѣ случаевъ, находятся въ обратномъ отношеніи: рождаемость покрывала дефицитъ смертности, и, наоборотъ, смертность повышалась вслѣдъ за высокой рождаемостью; такъ вершинамъ кривой

рождаемости въ 1882, 84, 89—91, 93, 95, 97 и 99 годахъ соотвѣтствуютъ вершины кривой смертности въ 1883, 85, 92, 94, 96, 98 годахъ. Но такъ какъ рождаемость и смертность повышались и падали не въ одинаковой степени, то въ зависимости отъ этого приростъ населенія колебался. Въ I пятилѣтіи повышеніе смертности рѣзче, чѣмъ рождаемости; во II—паденіе смертности и повышеніе, съ другой стороны, рождаемости; въ III—рождаемость идетъ обратно пропорціонально смертности, и въ IV—снова паденіе смертности нѣсколько рѣзче рождаемости.

Средній приростъ населенія за 20 лѣтъ выразился цифрою 25,2 на 1000 жителей, при чемъ за I-е пятилѣтіе онъ былъ 23,8, за II—24,9, за III—24,0 и за IV—27,3.

VII.

Санитарное состояніе приходовъ.

Отъ характеристики общаго санитарнаго состоянія населенія всего Чердынскаго уѣзда, мы перейдемъ теперь къ мелкой сравнительно единицѣ—церковному приходу.

№№ приходовъ.	№№ волостей, въ которыхъ находится приходъ.	НАЗВАНІЕ ПРИХОДОВЪ.	Число жителей въ приходѣ.	Родилось.			Умерло дѣтей до 1 года.		
				I	II	Всего за 10 лѣтъ.	I	II	Всего за 10 лѣтъ.
				91—95	96—900		91—95	96—900	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
1		Градо-Чердынскій С. П. Ц.	826	28	86	114	8	32	40
2		» » Богоявленскій	1057	134	166	300	61	62	123
3	1	Анисимовскій	1151	285	334	619	126	144	270
4	12	Мошевскій	1583	368	394	762	142	166	308
5	5	Салтановскій	1525	411	445	856	196	208	404
6	5	Вильгортскій	1613	392	481	873	193	237	430
7	5	Камгортскій	1395	440	469	909	196	189	385
8	7	Губдорскій	1683	537	547	1084	251	249	500
9	15	Пянтежскій	2253	642	686	1310	220	228	448
10	15	Лимежскій	1875	536	560	1096	217	191	408
11	4	Верхъ-Язвинскій . . .	3279	614	793	1407	212	271	483
12	12	Чигиробскій	2301	620	747	1367	194	273	467
13	8	Корепинскій	1701	401	476	877	103	155	258
14	1	Кушмангортскій . . .	1153	327	349	676	121	124	245
15	5	Якшдорскій	1400	314	313	627	159	137	296
16	1	Сереговскій	1043	305	344	649	160	161	321
17	1	Кольчужскій	2479	637	809	1446	260	291	551
18	14	Покчинскій	1712	411	488	899	156	225	381
19	12	Вильвенскій	2985	847	915	1762	277	323	600
20	5	Цидвинскій	1717	491	543	1034	228	292	520
21	15	Редикорскій	1679	415	452	867	150	148	298

Выше было указано, что православные и единовѣрцы составляютъ приблизительно 93,31% всего населенія Чердынскаго уѣзда. По даннымъ клировыхъ вѣдомостей, въ Чердынскомъ уѣздѣ значится 41 приходъ съ количествомъ прихожанъ въ 99448, при чемъ въ этомъ числѣ значатся, въ большинствѣ случаевъ, и раскольники.

Въ нашемъ распоряженіи имѣются данныя о рождаемости, смертности и брачности по всѣмъ православнымъ приходамъ Чердынскаго уѣзда за 10 л.— съ 1891 по 1900 г.г. Этими данными мы и воспользуемся для установленія картины санитарнаго состоянія приходовъ.

Число жителей для каждаго прихода взято нами изъ клировыхъ вѣдомостей за 1896 годъ.

Итакъ, рождаемость, смертность и брачность въ приходахъ за 10 лѣтъ представляется въ слѣдующемъ видѣ:

Умерло всѣхъ возрастовъ.			Число браковъ.		На 100 умершихъ родилось.		На 100 родившихся умерло дѣтей до 1 года.		Отношеніе умершихъ до 1 года къ общему числу умершихъ.		Отношеніе умершихъ къ числу жителей. (На 1000 жителей)
I	II	Всего за 10 лѣтъ.	I	II	I	II	I	II	I	II	
91—95	96—900		91—95	96—900	91—95	96—900	91—95	96—900	91—95	96—900	
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
12	81	93	2	22	233,3	106,2	28,6	37,2	66,7	39,5	11,2
87	95	182	23	24	154,0	174,7	45,5	37,3	70,1	65,3	17,5
206	238	444	45	56	183,3	140,3	44,2	43,1	61,2	60,5	38,5
259	277	536	59	65	142,1	142,2	38,6	42,1	54,8	59,9	33,8
325	325	650	76	57	126,4	136,6	47,7	46,7	60,3	64,0	49,1
319	406	725	78	77	122,9	118,5	49,2	49,3	60,5	58,4	44,9
320	322	642	59	62	137,5	145,6	44,5	40,3	61,3	58,7	46,0
416	422	838	80	110	129,1	129,6	46,7	45,5	60,3	59,0	49,7
385	395	780	89	120	162,1	173,7	35,3	33,2	57,1	57,7	34,6
354	365	719	82	69	151,4	153,4	40,5	34,1	61,3	52,3	38,3
381	455	836	103	109	161,2	174,3	34,5	34,2	55,6	59,6	25,4
382	439	821	103	92	162,3	169,7	31,3	36,5	50,8	62,2	35,6
191	245	436	84	72	209,9	194,3	25,7	32,6	53,9	63,2	25,5
219	258	477	51	45	149,3	135,3	37,0	35,5	55,3	48,1	41,3
234	220	454	34	50	134,2	142,3	50,6	43,8	67,9	62,3	32,5
241	253	494	46	47	126,6	136,0	52,5	46,8	66,4	63,6	47,3
486	515	1001	129	138	131,1	157,1	40,8	36,0	53,5	56,5	40,3
300	381	681	62	78	137,0	128,1	37,9	46,1	52,0	59,1	39,7
463	574	1037	145	116	182,9	159,4	32,7	35,3	59,8	56,3	34,7
396	469	685	64	80	124,0	115,8	46,4	53,8	57,6	62,3	50,3
269	282	551	62	70	154,2	160,3	36,2	32,7	55,8	52,5	32,8

№№ приходовъ.	№№ волостей, въ которыхъ находится приходъ.	НАЗВАНІЕ ПРИХОДОВЪ.	Число жителей въ приходѣ.	Родилось:			Умерло дѣтей до 1 года.		
				I	II	Всего за 10 лѣтъ.	I	II	Всего за 10 лѣтъ.
				91—95	96—900		91—95	96—900	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	13	Искорскій	2161	554	632	1186	229	260	489
23	3	Бондюжскій	3080	1000	1038	2038	320	295	615
24	11	Говорливскій	3191	908	1253	2161	366	477	843
25	15	Шакшерскій	3155	843	948	1791	334	384	718
26	13	Ныробскій	1959	454	564	1018	170	206	376
27	17	Тулпанскій	1619	52	72	124	6	10	16
28	16	Кутимскій	683	229	394	603	43	100	143
						За 5 л.			За 5 л.
29	12	Верхъ-Боровскій	894	181	—	181	83		83
30	18	Сиринскій	1533	269	372	641	100	143	243
31	10	Кочевскій	5829	1506	1680	3186	136	154	290
32	18	Урольскій	1688	610	598	1208	241	254	495
33	6	Пятигорскій	1885	561	608	1169	112	141	253
34	2	Монастырскій	1649	450	479	929	150	128	278
35	20	Юксѣевскій	8051	2021	2151	4172	197	225	422
36	6	Гаинскій	5184	1222	1379	2601	172	184	356
37	21	Юмскій	3877	1956	2161	4117	526	480	1006
38	22	Юрлинскій	5290	1907	1715	3622	679	611	1290
39	19	Усть-Зулинскій	4698	1217	1609	2826	307	529	836
40	9	Косинскій	4605	1455	1309	2764	392	346	738
41	9	Чураковскій	2007	290	571	861	83	136	219

Чтобы легче оріентироваться среди полученныхъ нами цифровыхъ данныхъ, характеризующихъ санитарное состояніе отдѣльныхъ приходовъ, мы разобьемъ приходы на группы по различнымъ признакамъ: по числу жителей, высотѣ общей смертности, смертности грудныхъ дѣтей и т. д.

Группировка приходовъ по численности населенія:

ВЪ ТЫСЯЧАХЪ:

Число жителей.	500—1000	1—1,5.	1,5—2.	2—2,5.	2,5—3.	3—3,5.	3,5—4.	4—4,5.	4,5—5.	5—5,5.	5,5—6.	6—6,5.	6,5—7.	7—7,5.	7,5—8.	8—8,5.
№№ приходовъ.	1	2	4	9	19	11	37	—	39	36	31	—	—	—	—	35
	28	3	5	12	—	23	—	—	40	38	—	—	—	—	—	—
	29	7	6	17	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	14	8	22	—	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	15	10	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	16	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

*) По Тулпанскому приходу % отношеніе нами не приводится, такъ какъ данныя о количествѣ умершихъ показаны, очевидно, неправильно.

Умерло всѣхъ возрастовъ.			Число браковъ.		На 100 умершихъ родилось.		На 100 родившихся умерло дѣтей до 1 года.		Отношеніе умершихъ до 1 года къ общему числу умершихъ.		Отношеніе умершихъ къ числу жителей. (На 1000 жителей).
I	II	Всего за 10 лѣтъ.	I	II	I	II	I	II	I	II	
91—95	96—900		91—95	96—900	91—95	96—900	91—95	96—900	91—95	96—900	
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	21
389	413	802	81	95	142,4	153,0	41,3	41,1	58,9	62,9	37,1
661	547	1208	165	112	151,3	190,1	32,0	28,4	48,4	53,9	39,2
587	768	1355	144	203	154,7	163,1	40,3	38,1	62,3	62,1	42,4
547	676	1223	145	133	154,1	140,2	39,6	40,5	61,1	56,8	38,7
295	352	647	75	94	153,9	160,2	37,4	36,5	57,6	58,5	33,0
12	23	35	11	27	433,3	313,0	11,5	13,9	50,0	43,5	?*)
113	228	341	24	31	202,6	172,8	18,8	25,4	38,0	43,9	49,9
128	—	За 5 л. 128	37	10	141,4	—	45,8	—	64,8	—	28,6
171	260	431	46	64	157,3	143,1	37,2	38,4	58,5	55,0	28,1
430	426	856	294	339	350,0	394,4	9,0	9,2	31,6	35,2	14,6
396	487	883	120	91	154,0	122,8	39,5	42,6	60,9	52,2	52,3
324	288	612	88	105	173,1	211,1	19,9	23,2	34,6	48,9	32,4
262	248	510	64	88	171,6	193,1	33,3	26,7	57,3	51,6	30,9
536	535	1071	397	455	377,0	401,7	9,7	10,5	36,7	42,0	13,3
450	458	908	222	218	271,5	301,1	14,1	13,3	38,2	40,2	17,5
1015	925	1940	353	379	192,7	233,6	26,9	22,2	51,8	51,9	50,0
1174	1026	2200	316	273	162,4	167,2	35,6	35,6	57,8	59,6	41,5
547	837	1384	182	238	222,4	192,2	25,2	32,9	56,1	63,2	29,4
795	737	1532	291	218	183,0	177,6	26,9	26,4	49,3	46,9	33,2
144	238	382	41	64	201,4	239,9	28,6	23,8	57,6	57,1	19,0

Число жителей.	500—1000	1—1,5	1,5—2	2—2,5	2,5—3	3—3,5	3,5—4	4—4,5	4,5—5	5—5,5	5,5—6	6—6,5	6,5—7	7—7,5	7,5—8	8—8,5
№№ приходовъ.	—	—	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого.	3	6	15	5	1	4	1	—	2	2	1	—	—	—	—	1

Изъ этой таблицы видно, что половина всѣхъ приходовъ Чердынскаго уѣзда (21 прих.) имѣютъ отъ 1000 до 2000 прихожанъ. Три прихода: Градо-Чердынскій Преображенскій (1), Кутимскій (28) и Верхъ-Боровскій (29) имѣютъ менѣе 1000 прихожанъ; въ 11-ти приходахъ—отъ 2000 до 4000 въ каждомъ, въ пяти—по 4—6 тысячъ и въ одномъ (Юксѣевскомъ) болѣе восьми тысячъ прихожанъ.

*

Теперь посмотримъ, какъ располагаются приходы по % отношенію умершихъ грудныхъ (до 1 года) дѣтей къ числу родившихся:

Первое пятилѣтіе (1891—1895):

% умершихъ до 1 года къ родившимся.	№№ приходовъ.	Итого.
До 30%	1, 13, 27, 28, 31, 33, 35, 36. 37, 39, 40, 41	12
30—35%	11, 12, 19, 23, 34	5
35—40%	4, 9, 14, 18, 21, 25, 26, 30, 32, 38	10
40—45%	3, 9, 7, 10, 17, 22, 24	6
45—50%	2, 5, 6, 8, 20, 29	6
50—55%	15, 16	2
55—60%		—
		41

Второе пятилѣтіе (1896—1900):

% умершихъ до 1 года къ родившимся.	№№ приходовъ.	Итого.
До 30%	23, 27, 28, 31, 33, 34, 35, 36, 37, 40, 41	11
30—35%	9, 10, 11, 13, 21, 39	6
35—40%	1, 2, 12, 14, 17, 19, 24, 26, 30, 38	10
40—45%	3, 4, 7, 15, 22, 25, 32	7
45—50%	5, 6, 8, 16, 18	5
50—55%	20	1
55—60%		—
		40

Оказывается, что въ 27 приходахъ какъ въ первомъ, такъ и во второмъ пятилѣтіяхъ умирало отъ 30% до 40% (родившихся дѣтей) ранѣе 1 года; слѣдовательно, 60—70% доживали до года. Въ приходахъ: Янидорскомъ и Сереговскомъ въ I-мъ пятилѣтіи и Цидвинскомъ во II—болѣе половины рождающихся дѣтей умирали до 1 года. Высокая смертность дѣтей въ теченіе обоихъ пятилѣтій наблюдается въ приходахъ: Сереговскомъ (16), Цидвинскомъ (20), Салтановскомъ (5), Вильгортскомъ (6) и Губдорскомъ (8). Самыми же благополучными въ отношеніи дѣтской смертности были приходы: Тулпанскій, Кутимскій, Кочевскій, Пятигорскій, Юксѣевскій, Гаинскій, Юмскій, Косинскій и Чураковскій.

Приводя распредѣленіе во всемъ уѣздѣ умершихъ по возрастамъ за 15 лѣтъ (1882—1896 г.г.), мы вычислили процентное отношеніе умершихъ до года дѣтей къ числу всѣхъ умершихъ. Это отношеніе для 1882—1886 г.г. выразилось 47,8%, для слѣдующаго пятилѣтія 49,5% и для послѣдняго—55,1%; въ среднемъ для уѣзда за 15 лѣтъ 51,2%.

Теперь сравнимъ съ этими данными отношеніе числа умершихъ на первомъ году дѣтей къ числу всѣхъ умершихъ по отдѣльнымъ приходамъ:

Первое пятилѣтіе (1891—1895):

Группы.	°/о умершихъ до 1 года къ общему числу умершихъ.	№№ приходовъ.	Итого.
I	Ниже 45°/о	28, 31, 33, 35, 36	5
II	45—50°/о	23, 27, 40	3
III	50—55°/о	4, 12, 13, 17, 18, 37	6
IV	55°/о и выше.	1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 14, 15, 16, 19, 20, 21, 22, 24, 25, 26, 29, 30, 32, 34, 38, 39, 41	27
			41

Второе пятилѣтіе (1896—1900):

Группы.	°/о умершихъ до 1 года къ общему числу умершихъ.	№№ приходовъ.	Итого.
I	Ниже 45°/о	1, 27, 28, 31, 35, 36	6
II	45—50°/о	14, 33, 40	3
III	50—55°/о	10, 23, 30, 32, 34, 37	6
IV	55°/о и выше.	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 25, 26, 38, 39, 41	25
			40

Отсюда видно, что дѣтская смертность въ теченіе обоихъ приведенныхъ пятилѣтій въ большей половинѣ всѣхъ приходовъ была выше средней дѣтской смертности по уѣзду, вычисленной съ 1882 по 1896 г.г., и лишь 8 приходовъ въ I-мъ пятилѣтіи и 9 во II — имѣли дѣтскую смертность ниже этой средней.

Коэффиціентъ смертности. Выше мы видѣли, что за 20 лѣтъ общая смертность по Чердынскому уѣзду выразилась цифрою 34,3 на 1000 жителей.

Теперь посмотримъ, какъ распредѣлялась смертность по отдѣльнымъ приходамъ.

Распредѣлимъ приходы по коэффиціенту общей смертности на 7 группъ:

Смертность °/оо.	№№ приходовъ.	Итого.
Ниже 25	1, 2, 31, 35, 36, 41	6
25—30	11, 13, 29, 30, 39	5
30—35	4, 9, 15, 19, 21, 26, 33, 34, 40	9
35—40	3, 10, 12, 18, 22, 23, 25	7
40—45	6, 14, 17, 24, 38	5
45—50	5, 7, 8, 16, 28	5
50—55	20, 32, 37	3
		40

Такимъ образомъ, половина приходовъ, какъ видно изъ этой таблицы, имѣла смертность выше средней по уѣзду. Самая высокая смертность была въ приходахъ: Цидвинскомъ, Урольскомъ и Юмскомъ (50—55⁰/oo). Наоборотъ, сравнительно незначительна общая смертность была въ приходахъ: двухъ городскихъ (1 и 2), Кочевскомъ, Юксѣевскомъ, Гаинскомъ и Чураковскомъ.

Приростъ населенія. Дѣлая сопоставленіе рождаемости и смертности по всему уѣзду за 20 лѣтъ, мы уже указали на колебанія прироста за различные періоды. Такъ, за пятилѣтіе 1882—1886 г.г. на 100 умершихъ по уѣзду родилось 167,6, въ слѣдующее пятилѣтіе—170,5, въ третье—167,6 и въ послѣдніе пять лѣтъ—186,8. За 20 лѣтъ по уѣзду на 100 умершихъ родилось 173,4.

Теперь посмотримъ, сколько родившихся приходится на каждую сотню умершихъ по отдѣльнымъ приходамъ за 5 лѣтъ, съ 1891 по 1895 годъ.

№№ приходовъ.	ПРИХОДЫ.	№ волости, въ которой находится приходъ.	Г О Д А.					Итого за 5 лѣтъ.	Дѣтская смертность за 5 лѣтъ.
			1891	1892	1893	1894	1895		
1	Градо-Чердынскій Спасо-Преображенск.	—	—	133,3	—	—	100,0	233,3	26,6
2	» » Богоявленскій	—	170,0	100,0	236,4	161,9	163,1	154,0	45,5
3	Анисимовскій	1	116,3	93,3	244,0	154,8	153,6	138,3	44,2
4	Мошевскій	12	136,4	108,1	242,5	141,9	115,2	142,1	38,6
5	Салтановскій	5	101,4	110,8	200,0	110,4	150,8	126,5	47,7
6	Вильгортскій	5	88,1	112,7	141,1	120,9	168,4	122,8	49,2
7	Камгортскій	5	140,7	101,4	237,5	86,8	191,2	137,5	44,5
8	Губдорскій	7	85,5	104,0	206,3	150,0	148,6	129,1	46,7
9	Плитежскій	15	196,6	108,1	232,1	139,3	203,2	162,1	35,3
10	Лимежскій	15	137,0	115,1	215,4	126,1	205,3	151,4	40,5
11	Верхъ-Язвинскій	4	210,3	112,6	178,5	150,0	179,7	161,2	34,5
12	Чигиробскій	12	126,6	130,0	242,3	151,4	202,7	162,3	31,3
13	Корепинскій	8	251,7	158,3	244,8	134,5	381,5	209,9	25,7
14	Кушмангортскій	1	182,8	126,5	175,7	124,5	154,7	149,3	37,0
15	Янидорскій	5	161,9	107,2	248,1	82,0	132,2	134,2	50,6
16	Сереговскій	1	159,2	71,2	169,4	105,7	175,0	126,6	52,5
17	Кольчужскій	1	131,0	102,2	200,0	158,7	109,1	131,1	40,8
18	Покчинскій	14	151,6	85,4	271,4	123,4	143,5	137,0	37,9
19	Вильвенскій	12	158,8	151,9	258,5	164,8	208,1	182,9	32,7
20	Цидвинскій	5	137,2	91,0	190,4	101,2	132,9	124,0	46,4
21	Редикорскій	15	163,3	75,7	334,5	109,1	334,5	154,2	36,2
22	Искорскій	13	138,7	112,6	265,1	69,3	253,3	142,4	41,3
23	Бондюжскій	3	160,9	158,9	255,3	122,5	112,9	151,3	32,0
24	Говорливскій	11	187,6	114,7	111,3	156,4	153,6	153,7	40,3
25	Шакшерскій	15	146,2	125,2	220,7	112,4	207,7	154,1	39,6
26	Ныробскій	13	272,2	100,0	204,2	80,2	305,9	153,9	37,4
27	Тулпанскій	17	—	—	200,0	166,6	—	433,3	11,5
28	Кутимскій	16	—	213,6	250,0	166,7	197,7	202,6	18,8
29	Верхъ-Боровскій	12	134,4	113,8	134,3	152,4	182,6	141,4	45,8

№№ приходовъ.	ПРИХОДЫ.	№ волости, въ которой находится приходъ.	ГОДА.					Итого за 5 лѣтъ.	Дѣтская смертность за 5 лѣтъ.
			1891	1892	1893	1894	1895		
30	Сиринскій	18	104,8	148,5	625,0	125,0	191,7	157,3	37,2
31	Кочевскій	10	426,0	213,6	524,2	393,4	332,2	350,0	9,0
32	Урольскій	18	124,0	138,8	211,4	113,7	206,2	154,0	39,5
33	Пятигорскій	6	274,4	144,3	203,6	126,8	170,3	173,1	19,9
34	Монастырскій	2	227,9	119,0	234,0	112,1	216,3	171,6	33,3
35	Юксѣевскій	20	322,4	292,6	527,2	338,1	490,0	377,0	9,7
36	Гаинскій	6	310,3	168,4	422,6	219,7	369,7	271,5	14,1
37	Юмскій	21	333,3	126,0	397,1	153,4	165,2	192,7	26,9
38	Юрлинскій	22	230,1	144,1	228,1	140,2	138,4	162,4	35,6
39	Усть-Зулинскій	19	380,5	197,1	274,8	—	160,3	222,4	25,2
40	Косинскій	9	201,2	132,5	292,7	156,2	191,3	183,0	26,9
41	Чураковскій	9	—	—	162,8	204,2	230,2	201,4	28,6

Если мы разобьемъ всѣ приходы по величинѣ прироста населенія на отдѣльныя группы, то получимъ:

Группы.	На 100 умершихъ родилось.	№№ приходовъ.	Число приходовъ.
I	160 и выше	1, 9, 11, 12, 13, 19, 27, 28, 31, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41	18
II	150—160	2, 10, 21, 23, 24, 25, 26, 30, 32 . . .	9
III	140—150	4, 14, 22, 29	4
IV	130—140	3, 7, 15, 17, 18	5
V	120—130	5, 6, 8, 16, 20	5
VI	110—120		—
		Всѣхъ приходовъ . . .	41

Наибольшій приростъ за разсматриваемое пятилѣтіе былъ въ приходахъ: Корепинскомъ (209,9), Тулпанскомъ (433,3), Кутимскомъ (202,6), Кочевскомъ (350,0), Юксѣевскомъ (377,0), Гаинскомъ (271,5), Усть-Зулинскомъ (222,4) и Чураковскомъ (201,4).

Наименьшій же приростъ былъ въ приходахъ: Вильгортскомъ (122,8 на 100 умерш.), Цидвинскомъ (124,0), Сереговскомъ (126,6) и Салтановскомъ (126,5).

Конечно, объясненія въ колебаніи прироста по различнымъ приходамъ мы должны искать, съ одной стороны—въ колебаніяхъ рождаемости, съ другой—въ колебаніяхъ смертности.

Гдѣ лежитъ центръ тяжести неодинаковаго прироста населенія въ каждомъ приходѣ,—видно изъ приведенныхъ выше таблицъ.

VIII.

Санитарное состоянiе волостей.

Отъ церковныхъ приходовъ, только что разсмотрѣнныхъ, мы перейдемъ въ настоящей главѣ къ обзору санитарнаго состоянiя болѣе крупной единицы—волости.

Чердынскiй уѣздъ въ административномъ отношенiи раздѣленъ на 22 волости, а по церковному управленiю—на 41 приходъ. Отсюда ясно, что административное дѣленiе не совпадаетъ съ границами приходовъ, и потому объединенiе приходовъ по волостямъ представляетъ не легкую задачу. Къ тому же, нѣкоторые приходы своими частями входятъ въ составъ разныхъ волостей. Въ этихъ послѣднихъ случаяхъ, мы каждый приходъ полностью причисляли къ той волости, въ которой живетъ большая часть прихожанъ. Такимъ образомъ, какъ число жителей, такъ равно и данныя о рождаемости, смертности и брачности въ объединяемыхъ нами группахъ, т. е. волостяхъ, не могутъ всегда и вполнѣ соотвѣтствовать коеффицiентамъ указанныхъ явленiй въ волостяхъ, какъ строго административныхъ единицахъ.

Не смотря на это, мы увѣрены, что сведенныя по волостямъ цифры дадутъ намъ весьма близкую къ истинѣ картину санитарнаго состоянiя отдѣльныхъ волостей Чердынскаго уѣзда.

И такъ, движенiе населенiя по волостямъ за десятилѣтнiй перiодъ (1891—1900 г.г.) представляется въ слѣдующемъ видѣ:

№№ волостей.	№№ приходовъ, входящихъ въ составъ волости.	Названiе волостей.	Число жителей въ волости.	За 10 лѣтъ родилось.	За 10 лѣтъ умерло.	0/00 смертности.	За 10 лѣтъ умерло дѣтей до 1 года.	На 100 родившихся умерло дѣтей до 1 года.	На 100 умершихъ дѣти до 1 года составляютъ.	На 100 умершихъ родилось.
1	17, 3, 14, 16	Анисимовская	4696	3390	2416	51,4	1382	40,9	57,4	140,3
2	34	Аннинская	1546	929	510	33,0	278	29,9	54,5	182,2
3	22	Бондюжская	2826	1186	802	28,4	489	41,2	60,9	147,9
4	11	Верхъ-Язвинская	3856	1407	836	21,7	483	34,3	57,8	168,3
5	6, 7, 15, 20, 5	Вильгортская	8333	4299	3336	40,0	2035	47,3	61,0	128,9
6	36, 33	Гаинская	7035	3770	1520	21,6	609	16,2	40,1	248,0
7	8	Губдорская	2947	1084	833	28,4	500	46,1	59,7	129,4
8	13	Корепинская	1516	877	436	28,8	258	29,4	59,2	201,1
9	40, 41	Косинская	6946	3625	1914	27,5	957	26,4	50,0	189,4
10	31	Кочевская	5710	3186	856	15,0	290	9,1	33,9	371,0
11	24	Морчанская	2541	2161	1355	53,3	843	39,0	62,2	159,5
12	4, 29, 12, 19	Мошевская	6735	4072	2522	37,4	1458	35,8	57,8	161,5
13	26, 22	Ныробская	3218	2204	1449	45,0	865	39,2	59,7	152,1
14	18	Покчинская	1564	899	681	43,5	381	42,4	55,9	132,0
15	9, 25, 21, 10	Пянтежская	10206	5064	3273	32,0	1872	36,9	57,2	154,7
16	28	Сыпучинская	1784	603	341	19,1	143	23,7	41,9	176,8
17	27	Тулпанская	1756	124	35	6,0	16	12,9	45,7	354,3
18	32, 30	Урольская	2591	1849	1314	50,7	738	39,9	56,2	140,7
19	39	Усть-Зулинская	5544	2826	1384	23,2	836	29,6	60,5	204,2
20	35	Юксѣевская	6571	4172	1071	16,3	422	10,1	39,4	389,4
21	37	Юмская	7937	4117	1940	24,4	1006	24,4	51,9	212,2
22	38	Юрлинская	5415	3622	2200	40,6	1290	35,6	58,6	164,6

Какъ неодинаковы были по числу прихожанъ церковные приходы, такъ равно далеко неодинаковы и волости по количеству своего населенія; число жителей въ волостяхъ, какъ видно, колеблется отъ 1500 до 10000 слишкомъ.

По количеству населенія всѣ волости можно распредѣлить въ слѣдующія группы:

Количество жителей.	№№ волостей.	Число волостей.
Менѣе 3 тыс.	2, 3, 7, 8, 11, 14, 16, 17, 18	9
3—4 „	4, 13	2
4—5 „	1	1
5—6 „	10, 19, 22	3
6—7 „	9, 12, 20	3
7—8 „	6, 21	2
8—9 тыс.	5	1
9—10 „	—	—
Болѣе 10 тыс.	15	1
	Всѣхъ волостей	22

Общая смертность по волостямъ. Отношеніе числа умершихъ къ числу жителей (pro mille) по разнымъ волостямъ, какъ мы видѣли, далеко не одинаково. Если мы распредѣлимъ всѣ волости по коэффиціенту смертности на 6 группъ, то получимъ:

Смертность.	№№ волостей.	Число волостей.
Ниже 30‰	3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 16, 17, 19, 20, 21	12
30—35‰	2, 15	2
35—40‰	5, 12	2
40—45‰	13, 14, 22	3
45—50‰	—	—
50—55‰	1, 11, 18	3
	Всѣхъ волостей	22

Такимъ образомъ, въ большей половинѣ волостей общая смертность была ниже 30 на 1000 жителей. Болѣе 50‰ имѣли три волости: Анисимовская (1 съ 4696 жит.), Морчанская (11 съ 2541 жит.) и Урольская (18 съ 2591 жит.). Изъ самыхъ населенныхъ волостей смертность была невелика (ниже 30‰) въ Гаинской, Косинской и Юмской волостяхъ.

Дѣтская смертность. По дѣтской смертности (отношеніе умершихъ дѣтей до 1 года къ числу родившихся) волости группируются такъ:

%	№№ волостей.	Число волостей.
Ниже 40%	2, 4, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22	17
40—42,5%	1, 3, 14	3
42,5—45%	—	—
45—47,5%	5, 7	2
47,5—50%	—	—
50% и выше	—	—
	Всѣхъ волостей	22

Волости Вильгортская (№ 5) и Губдорская (№ 7) имѣютъ самую большую дѣтскую смертность, при чемъ Вильгортская волость по населенности занимаетъ первое мѣсто въ уѣздѣ.

Группировка волостей по дѣтской смертности къ общему числу умершихъ такова:

%	№№ волостей.	Число волостей.
Ниже 45%	6, 10, 16, 20	4
45—47,5%	17	1
47,5—50%	9	1
50—52,5%	21	1
52,5—55%	2	1
55—57,5%	1, 14, 15, 18	4
57,5—60%	4, 7, 8, 12, 13, 22	6
60—62,5%	3, 5, 11, 19	4
62,5% и выше	—	—
	Всѣхъ волостей	22

Отсюда видно, что въ 16 волостяхъ число умершихъ грудныхъ дѣтей составляетъ болѣе половины всего количества умершихъ по этимъ волостямъ (отъ 50 до 62,5%).

Наибольшая дѣтская смертность была въ волостяхъ: Бондюжской (3), Вильгортской (5), Морчанской (11) и Усть-Зулинской (19), изъ которыхъ Вильгортская намъ уже знакома по высотѣ дѣтской смертности изъ предыдущей таблицы, а Морчанская—по высокой общей смертности. Волости Бондюжская и Усть-Зулинская не попали въ нижнія группы двухъ предыдущихъ таблицъ, очевидно, потому, что въ нихъ, при невысокой общей смертности (ниже 30 на 1000), была велика рождаемость.

Приростъ населенія. Сгруппируемъ теперь волости по отношенію числа всѣхъ умершихъ за 10 лѣтъ къ числу родившихся по каждой отдѣльной волости:

На 100 умершихъ родилось:	№№ волостей.	Число волостей.
Болѣе 140	1, 2, 3, 4, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22	19
140—135	—	—
135—130	—	—
130—125	5, 7, 14	3
125—120	—	—
120—115	—	—
Менѣе 115	—	—
	Всѣхъ волостей	22

Изъ этой группы мы видимъ, что наименьшимъ приростомъ изъ всѣхъ выдѣлились только три волости: Вильгортская (5), Губдорская (7) и Покчинская (14), при чемъ первыя двѣ намъ знакомы уже изъ второй таблицы.

Наибольшій приростъ населенія дали волости: Кочевская (10), Тулпанская (17) и Юксѣевская (20).

IX.

Санитарное состояніе районовъ.

Въ главѣ „Общая характеристика Чердынскаго уѣзда" мы указали на то, что вся территорія уѣзда, по устройству своей поверхности, теченіемъ рѣки Камы рѣзко дѣлится на двѣ большихъ части—западную и восточную, при чемъ сказано было, что западная половина, какъ болѣе благопріятная для земледѣлія, гуще и заселена, въ восточной же населеніе крайне рѣдко, за исключеніемъ лишь небольшой мѣстности, лежащей около гор. Чердыни, въ водораздѣлѣ р. Камы и Вишеры, и частью по р. Колвѣ, которая, рѣзко выдѣляясь ровнымъ рельефомъ отъ остальной мѣстности, заселена гораздо плотнѣе даже, чѣмъ западная половина уѣзда. Мы указали также и на то, что населеніе западной и центральной части уѣзда (только что указанная небольшая мѣстность около Чердыни) занимается по преимуществу земледѣліемъ, а населеніе восточной половины занято отхожими и мѣстными промыслами и заработками. Не входя въ разсмотрѣніе дальнѣйшей разницы указанныхъ мѣстностей въ отношеніи пригодности для обитанія въ нихъ, мы считаемъ себя въ правѣ, на основаніи указанныхъ выше различій въ естественныхъ свойствахъ мѣстностей, неодинаковой плотности населенія и неодинаковаго рода занятій, предполагать, что населеніе трехъ указанныхъ мѣстностей поставлено въ разныя условія въ отношеніи смертности и рождаемости.

Подходя теперь къ тому, чтобы прослѣдить разницу въ движеніи населенія по единицамъ болѣе крупнымъ, чѣмъ волости, мы и воспользуемся указаннымъ здѣсь дѣленіемъ уѣзда и прослѣдимъ движеніе населенія по всѣмъ тремъ названнымъ районамъ, именуя ихъ также по географическому ихъ положенію въ уѣздѣ: западнымъ, центральнымъ и сѣверо-восточнымъ.

Разсмотрѣнныя въ предыдущей главѣ 22 волости Чердынскаго уѣзда, согласно нашему новому дѣленію уѣзда на районы, мы должны будемъ сгруппировать такимъ образомъ:

№№ волостей.

I районъ западный . =2, 6, 9, 10, 18, 19, 20, 21, 22 итого 9 вол.
II „ центральный =4, 7, 8, 11, 13, 16, 17 . . . „ 7 „
III „ сѣв.-восточный =1, 3, 5, 12, 14, 15 . . . „ 6 „

Постараемся теперь представить картину санитарнаго состоянія каждаго изъ этихъ районовъ и провести между ними сравненіе.

Объединивъ по районамъ выведенныя нами поволостныя данныя, будемъ имѣть:

Районы.	Число жителей.	Родилось.	Умерло.			На 1000 жителей.				На 100 родившихся умерло.		
			До 1 года.	Старше 1 г.	Всего.	Родилось.	Умерло. До 1 года.	Старше 1 года.	Всего.	До 1 года.	Старше 1 года.	Всего.
Западный .	49295	28096	6426	6283	12709	56,9	13,0	12,7	25,7	22,9	22,3	45,2
Центральный	34360	18910	7617	5413	13030	55,0	22,1	15,7	37,8	40,2	28,6	68,8
С.-Восточный .	17618	8460	3108	2182	5290	48,0	17,6	12,3	29,9	36,7	25,7	62,4

Въ западномъ районѣ, при значительной рождаемости (56,9 на 1000 жителей) мы встрѣчаемъ наименьшую въ уѣздѣ смертность (25,7); а посему и приростъ населенія въ этой части уѣзда самый большой—на 100 родившихся только 45,2 умершихъ.

Во второмъ районѣ, по сравненію съ первымъ, рождаемость была нѣсколько ниже (55 на 1000), смертность же, наоборотъ, гораздо выше (37,8 pro mille), при чемъ какъ общая смертность, такъ равно смертность грудныхъ дѣтей и остальныхъ возрастовъ, стоятъ здѣсь выше, чѣмъ въ прочихъ мѣстностяхъ Чердынскаго уѣзда. Неудивительно поэтому, что и приростъ населенія въ этой части уѣзда оказался наименьшимъ: на 100 родившихся умерло въ среднемъ 68,8 человѣкъ.

Въ сѣверо-восточномъ районѣ рождаемость меньше, чѣмъ въ остальныхъ двухъ районахъ (48,0 на 1000), смертность же выше перваго района и ниже, чѣмъ въ центральномъ (29,9), при чемъ, по сравненію съ первымъ райономъ, здѣсь велика смертность грудныхъ дѣтей (17,6, а въ западномъ 13,0). Приростъ населенія въ этомъ районѣ незначителенъ, ближе подходитъ къ центральному району (на 100 родившихся умираетъ 62,4 человѣка).

Приведемъ таблицу родившихся и умершихъ по районамъ за 10 лѣтъ:

Районы.	1891	1892	1893	1894	1895	Итого за 5 л.	1896	1897	1898	1899	1900	Итого за 5 л.	Всего за 10 лѣтъ.
Родилось:													
Западный	2599	2531	2885	2479	2970	13464	2711	2926	2788	3176	3051	14652	28116
%	9,2	8,9	10,5	8,8	10,7	48,1	9,6	10,4	9,9	11,2	10,8	51,9	100,0
Центральный . .	1805	1768	1920	1646	2127	9266	2004	2099	2100	2102	2010	10315	19581
%	9,2	9,0	9,7	8,4	10,8	47,1	10,2	10,7	10,7	10,7	10,6	52,9	100,0
С.-Восточный . .	702	653	783	718	893	3749	801	905	997	1044	984	4731	8480
%	8,3	7,7	9,2	8,5	10,6	44,3	9,4	10,7	11,6	12,3	11,6	55,7	100,0
Умерло:													
Западный	978	1551	902	1403	1410	6244	1508	1065	1246	1051	1595	6465	12709
%	7,6	12,2	7,0	11,0	11,2	49,0	11,9	8,4	9,9	8,3	12,5	51,0	100,0
Центральный . .	1277	1584	856	1333	1316	6366	1436	1369	1613	1279	1245	6942	13308
%	9,8	11,9	6,4	10,0	9,8	47,9	10,9	10,2	12,1	9,6	9,3	52,1	100,0
С.-Восточный . .	420	549	387	594	434	2384	563	511	714	563	555	2906	5290
%	7,9	10,4	7,3	11,3	8,2	45,1	10,7	9,7	13,5	10,5	10,5	54,9	100,0

Выше мы уже указывали на быстрое паденіе рождаемости по уѣзду въ 1894 году. Оказывается, что это паденіе коснулось всѣхъ частей уѣзда, но наиболѣе рѣзко выразилось въ западномъ районѣ.

Увеличеніе рождаемости за второе пятилѣтіе — явленіе вполнѣ естественное; слѣдуетъ только отмѣтить быстрое увеличеніе рождаемости за это пятилѣтіе въ сѣверо-восточномъ районѣ.

Въ таблицѣ умершихъ также замѣчается сильное увеличеніе смертности за второе пятилѣтіе въ томъ же самомъ сѣверо-восточномъ районѣ, соотвѣтственно возрастанію рождаемости. Въ западномъ районѣ смертность увеличилась въ большей пропорціи, чѣмъ возросла рождаемость.

По возрасту умершіе распредѣлялись въ районахъ слѣдующимъ образомъ:

Районы.	До 6 мѣсяц.	Отъ 6 мѣсяц. до 1 года.	Отъ 1 года до 4 лѣтъ.	Отъ 5 лѣтъ до 15 лѣтъ.	Отъ 16 лѣтъ до 34 лѣтъ.	Отъ 35 лѣтъ до 54 лѣтъ.	55 лѣтъ и старше.	Всего.
Западный . .	2230	865	1091	307	424	482	845	6244
% . .	35,7	13,8	17,5	4,9	6,8	7,7	13,6	100,0
Центральный .	2750	899	921	249	267	345	935	6366
% . .	43,2	13,7	14,7	3,9	4,2	5,4	14,9	100,0
С.-Восточный .	1010	370	383	70	124	119	308	2384
% . .	42,7	15,5	16,0	2,9	5,2	4,9	12,8	100,0

Въ западномъ районѣ смертность грудныхъ дѣтей меньше, чѣмъ въ двухъ остальныхъ районахъ, и составляетъ почти половину количества всѣхъ умершихъ за 10 лѣтъ (49,5%) Смертность остальныхъ возрастныхъ группъ въ западномъ районѣ, по сравненію съ другими районами, само собою, стоитъ выше. Въ центральномъ и сѣверо-восточномъ районахъ громадный % дѣтей гибнетъ на первомъ году жизни (56,9% и 58,2%); въ рабочемъ же возрастѣ смертность въ этихъ районахъ, по сравненію съ западнымъ, стоитъ ниже, особенно въ центральномъ районѣ, гдѣ умираетъ 9,6% всего количества умершихъ, тогда какъ въ сѣверо-восточномъ на этотъ возрастъ падаетъ 10%, а въ западномъ 14,5%.

Покажемъ теперь движеніе смертности дѣтей на первомъ году жизни за 10 лѣтъ:

Районы.	Года.										Всего.
	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	
Западный	429	816	445	727	678	777	542	728	522	762	6426
% дѣтской смертности	6.7	12,7	6,9	11,3	10,5	12,1	8,4	11,3	8,2	11;9	100,0
% общей смертности	7,6	12,2	7,0	11,0	11,2	11,9	8,4	9,9	8,3	12,2	100,0
Центральный	654	935	460	829	771	923	757	1093	587	656	7665
% дѣтской смертности	8,5	12,2	6,0	10,8	10,0	12,0	9,9	14,3	7,7	8,6	100,0
% общей смертности	9,8	11,9	6,4	10,0	9,8	10,9	10,2	12,1	9,6	9,3	100,0
С.-Восточный	207	340	224	351	258	389	269	478	277	315	3108
% дѣтской смертности	6,6	10,9	7,2	11,3	8,3	12,5	8,6	15,4	8,9	10,3	100,0
% общей смертности	7,9	10,4	7,3	11;3	8,2	10,7	9,7	13,5	10,5	10,5	100,0

Изъ этой таблицы ясно видно, какъ тѣсно стоятъ между собою колебанія общей смертности и смертности дѣтской.

Исключеніе замѣчается только въ слѣдующемъ: въ западномъ районѣ въ 1895 г. пониженію дѣтской смертности противустоитъ повышеніе общей смертности; въ центральномъ районѣ въ 1900 году повышенію дѣтской смертности противустоитъ пониженіе общей смертности, и въ сѣверо-восточномъ районѣ въ томъ же 1900 г. дѣтская смертность увеличилась безъ увеличенія общей смертности.

Мы знаемъ, что дѣтская смертность особенно усиливается въ жаркое время, и въ тѣхъ районахъ, гдѣ умираетъ особенно много дѣтей на первомъ году жизни, мы въ правѣ ожидать увеличенія общей смертности въ лѣтніе мѣсяцы. Дѣйствительно, колебанія числа умершихъ по мѣсяцамъ, въ пятилѣтнихъ итогахъ (1891—1895 г.г.) представляются въ такомъ видѣ:

Районы.	Мѣсяцы.												Итого.
	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	
Западный	499	392	482	421	421	527	982	934	486	364	332	404	6244
%	7,9	6,3	7,7	6,8	6,8	8,4	15,7	14,9	7,7	5,8	5,3	6,7	100,0
Центральный	367	336	348	388	432	616	1201	1178	474	365	338	323	6366
%	5,7	5,3	5,4	6,1	6,8	9,6	18,9	18,5	7,4	5,7	5,4	5,2	100,0
С.-Восточный	147	140	209	158	208	179	321	357	255	152	105	153	2384
%	6,1	5,9	8,7	6,6	8,7	7,5	13,5	14,9	10,7	6,5	4,4	6,5	100,0

Повышеніе общей смертности лѣтомъ, въ зависимости отъ дѣтской смертности, здѣсь особенно замѣтно въ центральномъ районѣ, гдѣ смертность увеличилась сразу чуть не втрое по сравненію съ весенней смертностью. Районъ этотъ, какъ мы видѣли, отличался и вообще высокой дѣтской смертностью.

Для большей наглядности, въ послѣдней таблицѣ смертности по мѣсяцамъ подведемъ еще цифры по временамъ года:

Районы.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.
Западный	20,9	21,3	39,0	18,8
Центральный	16,2	18,3	47,0	18,5
Сѣверо-восточный	18,5	24,0	35,9	21,6

Лѣтняя смертность по всѣмъ районамъ значительно превышаетъ смертность другихъ временъ года; здѣсь слѣдуетъ обратить вниманіе только на то, что въ сѣверо-восточномъ районѣ увеличилась лѣтняя смертность меньше, чѣмъ въ западномъ, хотя смертность грудныхъ дѣтей, какъ сказано было выше, стояла въ этомъ послѣднемъ районѣ ниже, чѣмъ въ первомъ.

Итакъ, въ отношеніи смертности, какъ мы уже видѣли, въ самыхъ неблагопріятныхъ условіяхъ по Чердынскому уѣзду стоитъ центральный, плотно населенный районъ; за нимъ слѣдуетъ районъ сѣверо-восточный, который характеренъ кромѣ того малою рождаемостью; наконецъ, западный районъ находится въ лучшихъ, сравнительно съ остальными, условіяхъ и имѣетъ наибольшій по уѣзду приростъ населенія.

Приложеніе 1-е.

Смертность по возрастамъ.

№№ приходовъ.	Названіе приходовъ.		Умерло въ теченіе 5 лѣтъ (1891—1895) въ возрастѣ:								Умерло по годамъ.				
			До 6 мѣсяц.	Отъ 6 мѣсяц. до 1 года.	Отъ 1 года до 5 лѣтъ.	Отъ 5 до 16 лѣтъ.	Отъ 16 до 35 лѣтъ.	Отъ 35 до 55 лѣтъ.	Старше 55 л.	Итого.	Въ 1891 г.	Въ 1892 г.	Въ 1893 г.	Въ 1894 г.	Въ 1895 г.
1	Градо-Чердынскій Спасо-Преображенскій.	мужч.	2	2	1	—	—	—	—	5	1	2	1	1	—
		женщ.	2	2	2	—	—	—	1	7	1	4	—	—	2
		итого	**4**	**4**	**3**	—	—	—	**1**	**12**	**2**	**6**	**1**	**1**	**2**
2	Градо-Чердынскій Богоявленскій	мужч.	21	3	6	2	—	—	3	35	6	10	3	8	8
		женщ.	26	11	2	1	3	—	9	52	4	16	8	13	11
		итого	**47**	**14**	**8**	**3**	**3**	—	**12**	**87**	**10**	**26**	**11**	**21**	**19**
3	Анисимовскій	мужч.	50	19	14	5	1	5	17	111	29	33	12	17	20
		женщ.	41	16	11	2	4	4	17	95	20	27	13	14	21
		итого	**91**	**35**	**25**	**7**	**5**	**9**	**34**	**206**	**49**	**60**	**25**	**31**	**41**
4	Мошевскій	мужч.	54	14	13	5	7	4	16	113	31	27	17	15	23
		женщ.	50	24	22	8	7	11	24	146	24	35	23	28	36
		итого	**104**	**38**	**35**	**13**	**14**	**15**	**40**	**259**	**55**	**62**	**40**	**43**	**59**
5	Салтановскій	мужч.	72	24	25	4	4	11	26	166	35	40	18	48	25
		женщ.	80	20	20	2	7	7	23	159	38	34	18	29	40
		итого	**152**	**44**	**45**	**6**	**11**	**18**	**49**	**325**	**73**	**74**	**36**	**77**	**65**
6	Вильгортскій	мужч.	75	32	20	9	2	8	18	164	41	26	28	40	29
		женщ.	59	27	21	6	7	6	29	155	43	29	28	27	28
		итого	**134**	**59**	**41**	**15**	**9**	**14**	**47**	**319**	**84**	**55**	**56**	**67**	**57**
7	Камгортскій	мужч.	80	24	19	8	5	7	19	162	31	37	20	44	30
		женщ.	67	25	30	6	3	5	22	158	28	36	20	47	27
		итого	**147**	**49**	**49**	**14**	**8**	**12**	**41**	**320**	**59**	**73**	**40**	**91**	**57**
8	Губдорскій	мужч.	119	30	38	7	2	6	26	228	62	48	36	32	50
		женщ.	72	30	33	7	6	17	23	188	55	52	27	32	22
		итого	**191**	**60**	**71**	**14**	**8**	**23**	**49**	**416**	**117**	**100**	**63**	**64**	**72**
9	Пянтежскій	мужч.	104	23	22	7	9	8	26	199	24	72	32	44	27
		женщ.	73	20	34	7	17	14	21	186	35	51	24	40	36
		итого	**177**	**43**	**56**	**14**	**26**	**22**	**47**	**385**	**59**	**123**	**56**	**84**	**63**
10	Лимежскій	мужч.	94	33	16	3	8	10	31	195	41	54	28	38	34
		женщ.	64	26	19	10	7	11	22	159	40	45	24	27	23
		итого	**158**	**59**	**35**	**13**	**15**	**21**	**53**	**354**	**81**	**99**	**52**	**65**	**57**
11	Верхъ-Язвинскій	мужч.	90	31	21	3	10	12	37	204	35	53	36	44	36
		женщ.	71	20	33	9	11	13	20	177	23	42	38	36	38
		итого	**161**	**51**	**54**	**12**	**21**	**25**	**57**	**381**	**58**	**95**	**74**	**80**	**74**
12	Чигиробскій	мужч.	82	29	31	10	8	12	31	203	47	40	30	42	44
		женщ.	55	28	35	10	7	14	30	179	43	57	22	28	29
		итого	**137**	**57**	**66**	**20**	**15**	**26**	**61**	**382**	**90**	**97**	**52**	**77**	**73**

№№ приходовъ.	Названіе приходовъ.		Умерло въ теченіе 5 лѣтъ (1891—1895) въ возрастѣ:								Умерло по годамъ.				
			До 6 мѣсяц.	Отъ 6 мѣсяц. до 1 года.	Отъ 1 года. до 5 лѣтъ.	Отъ 5 до 16 лѣтъ.	Отъ 16 до 35 лѣтъ.	Отъ 35 до 55 лѣтъ.	Старше 55 л.	Итого.	Въ 1891 г.	Въ 1892 г.	Въ 1893 г.	Въ 1894 г.	Въ 1895 г.
13	Корепинскій . . .	мужч.	42	21	24	2	3	4	19	115	19	23	20	37	16
		женщ.	32	8	18	3	5	3	7	76	10	25	9	21	11
		итого	**74**	**29**	**42**	**5**	**8**	**7**	**26**	**191**	**29**	**48**	**29**	**58**	**27**
14	Кушмангортскій . .	мужч.	43	21	21	4	3	6	15	113	12	22	32	33	24
		женщ.	42	15	21	3	4	8	13	106	23	27	11	16	29
		итого	**85**	**36**	**42**	**7**	**7**	**14**	**28**	**219**	**35**	**49**	**33**	**49**	**53**
15	Янидорскій . . .	мужч.	76	13	13	3	5	6	11	127	17	34	13	23	40
		женщ.	53	17	13	2	6	4	12	107	25	22	14	27	19
		итого	**129**	**30**	**26**	**5**	**11**	**10**	**23**	**234**	**42**	**56**	**27**	**50**	**59**
16	Сереговскій . . .	мужч.	68	30	8	6	3	7	18	140	27	37	20	29	27
		женщ.	47	15	4	2	4	6	23	101	22	22	16	24	17
		итого	**115**	**45**	**12**	**8**	**7**	**13**	**41**	**241**	**49**	**59**	**36**	**53**	**44**
17	Кольчужскій . . .	мужч.	106	35	51	4	5	8	28	237	36	68	32	38	63
		женщ.	77	42	44	10	17	15	44	249	51	66	30	42	60
		итого	**183**	**77**	**95**	**14**	**22**	**23**	**72**	**486**	**87**	**134**	**62**	**80**	**123**
18	Покчинскій . . .	мужч.	64	23	18	6	6	10	21	148	22	37	17	34	38
		женщ.	45	24	24	6	4	9	40	152	42	45	11	30	24
		итого	**109**	**47**	**42**	**12**	**10**	**19**	**61**	**300**	**64**	**82**	**28**	**64**	**62**
19	Вильвенскій . . .	мужч.	126	22	29	7	11	13	38	246	51	52	33	57	53
		женщ.	111	18	23	9	13	13	30	217	51	54	32	34	46
		итого	**237**	**40**	**52**	**16**	**24**	**26**	**68**	**463**	**102**	**106**	**65**	**91**	**99**
20	Цидвинскій . . .	мужч.	113	22	31	8	7	8	32	221	44	57	24	49	47
		женщ.	68	25	27	7	5	11	32	175	34	43	28	35	35
		итого	**181**	**47**	**58**	**15**	**12**	**19**	**64**	**396**	**78**	**100**	**52**	**84**	**82**
21	Редикорскій . . .	мужч.	58	21	21	6	1	4	26	137	22	50	18	31	16
		женщ.	48	23	13	4	8	7	29	132	27	57	11	24	13
		итого	**106**	**44**	**34**	**10**	**9**	**11**	**55**	**269**	**49**	**107**	**29**	**55**	**29**
22	Искорскій	мужч.	100	36	30	5	5	10	31	217	42	50	26	67	32
		женщ.	67	26	33	4	8	7	27	172	33	37	17	57	28
		итого	**167**	**62**	**63**	**9**	**13**	**17**	**58**	**389**	**75**	**87**	**43**	**124**	**60**
23	Бондюжскій . . .	мужч.	117	48	67	22	19	20	36	329	59	68	40	64	98
		женщ.	99	56	75	17	20	23	42	332	56	49	45	78	104
		итого	**216**	**104**	**142**	**39**	**39**	**43**	**78**	**661**	**115**	**117**	**85**	**142**	**202**
24	Говорливскій . . .	мужч.	156	51	32	6	25	6	35	311	52	71	54	73	61
		женщ.	109	50	58	8	16	13	22	276	53	58	52	51	62
		итого	**265**	**101**	**90**	**14**	**41**	**19**	**57**	**587**	**105**	**129**	**106**	**124**	**123**
25	Шакшерскій	мужч.	153	24	34	8	7	13	43	282	55	64	44	71	48
		женщ.	136	21	32	13	16	17	30	265	51	67	38	66	43
		итого	**289**	**45**	**66**	**21**	**23**	**30**	**73**	**547**	**106**	**131**	**82**	**137**	**91**

№№ приходовъ.	Названіе приходовъ.		Умерло въ теченіе 5 лѣтъ (1891—1895) въ возрастѣ:								Умерло по годамъ:				
			До 6 мѣсяц.	Отъ 6 мѣс. до 1 года.	Отъ 1 года до 5 лѣтъ.	Отъ 5 до 16 лѣтъ.	Отъ 16 до 35 лѣтъ.	Отъ 35 до 55 лѣтъ.	Старше 55 л.	Итого.	Въ 1891 г.	Въ 1892 г.	Въ 1893 г.	Въ 1894 г.	Въ 1895 г.
26	Ныробскій	мужч.	57	25	28	8	5	4	20	147	19	31	23	56	18
		женщ.	59	29	25	6	4	8	17	148	17	36	24	55	16
		итого	**116**	**54**	**53**	**14**	**9**	**12**	**37**	**295**	**36**	**67**	**47**	**111**	**34**
27	Тулпанскій	мужч.	1	1	1	—	—	1	1	5	—	1	2	2	—
		женщ.	3	1	2	—	1	—	—	7	—	—	3	4	—
		итого	**4**	**2**	**3**	—	**1**	**1**	**1**	**12**	—	**1**	**5**	**6**	—
28	Кутимскій	мужч.	19	8	2	1	20	15	14	79	—	13	17	20	29
		женщ.	13	3	5	1	3	—	9	34	—	9	3	7	15
		итого	**32**	**11**	**7**	**2**	**23**	**15**	**23**	**113**	—	**22**	**20**	**27**	**44**
29	Верхъ-Боровскій	мужч.	42	3	2	2	1	6	8	64	14	14	8	11	17
		женщ.	30	8	5	4	2	4	11	64	18	15	15	10	6
		итого	**72**	**11**	**7**	**6**	**3**	**10**	**19**	**128**	**32**	**29**	**23**	**21**	**23**
30	Сиринскій	мужч.	47	8	12	5	3	5	11	91	23	16	5	34	13
		женщ.	42	3	11	5	8	2	9	80	19	17	3	30	11
		итого	**89**	**11**	**23**	**10**	**11**	**7**	**20**	**171**	**42**	**33**	**8**	**64**	**24**
31	Кочевскій	мужч.	55	26	55	16	12	33	31	228	39	72	36	46	35
		женщ.	28	27	53	17	31	21	25	202	34	60	26	30	52
		итого	**83**	**53**	**108**	**33**	**43**	**54**	**56**	**430**	**73**	**132**	**62**	**76**	**87**
32	Урольскій	мужч.	124	15	28	7	3	7	20	204	39	45	44	42	34
		женщ.	94	8	40	6	15	7	22	192	57	40	26	38	31
		итого	**218**	**23**	**68**	**13**	**18**	**14**	**42**	**396**	**96**	**85**	**70**	**80**	**65**
33	Пятигорскій	мужч.	34	20	52	12	10	5	24	157	27	24	22	41	33
		женщ.	34	24	49	17	14	10	19	167	16	36	33	41	41
		итого	**68**	**44**	**101**	**29**	**24**	**15**	**43**	**324**	**43**	**70**	**55**	**82**	**74**
34	Монастырскій	мужч.	61	23	17	4	12	11	16	144	20	31	28	39	26
		женщ.	46	20	15	3	11	9	14	118	23	32	19	27	17
		итого	**107**	**43**	**32**	**7**	**23**	**20**	**30**	**262**	**43**	**63**	**47**	**66**	**43**
35	Юксѣевскій	мужч.	80	28	41	15	23	30	51	268	66	62	47	52	41
		женщ.	61	28	46	13	24	48	48	268	59	73	34	53	49
		итого	**141**	**56**	**87**	**28**	**47**	**78**	**99**	**536**	**125**	**135**	**81**	**105**	**90**
36	Гаинскій	мужч.	66	30	42	19	15	24	39	235	36	73	33	52	41
		женщ.	50	26	38	11	31	14	45	215	32	60	29	59	35
		итого	**116**	**56**	**80**	**30**	**46**	**38**	**84**	**450**	**68**	**133**	**62**	**111**	**76**
37	Юмскій	мужч.	197	99	92	30	20	35	63	536	56	155	58	132	135
		женщ.	158	72	78	16	45	40	70	479	52	141	46	102	138
		итого	**355**	**171**	**170**	**46**	**65**	**75**	**133**	**1015**	**108**	**296**	**104**	**234**	**273**
38	Юрлинскій	мужч.	263	100	87	33	33	31	70	618	75	129	84	195	135
		женщ.	241	75	88	15	35	41	61	556	68	93	62	205	128
		итого	**504**	**175**	**175**	**48**	**69**	**72**	**131**	**1174**	**143**	**222**	**146**	**400**	**263**

№№ приходовъ.	Названіе приходовъ.		Умерло въ теченіе 5 лѣтъ (1891—1895) въ возрастѣ:								Умерло по годамъ.				
			До 6 мѣсяц.	Отъ 6 мѣсяц. до 1 года.	Отъ 1 года до 5 лѣтъ.	Отъ 5 до 16 лѣтъ.	Отъ 16 до 35 лѣтъ.	Отъ 35 до 55 лѣтъ.	Старше 55 л.	Итого.	Въ 1891 г.	Въ 1892 г.	Въ 1893 г.	Въ 1894 г.	Въ 1895 г.
39	Усть-Зулинскій . .	мужч.	133	44	43	17	14	10	43	304	41	83	63	—	117
		женщ.	100	30	43	10	12	16	32	243	31	53	52	—	107
		итого	**233**	**74**	**86**	**27**	**26**	**26**	**75**	**547**	**72**	**136**	**115**	—	**224**
40	Косинскій	мужч.	138	62	63	17	18	33	55	386	82	118	52	70	64
		женщ.	116	76	77	17	29	37	57	409	83	128	57	67	74
		итого	**254**	**138**	**140**	**34**	**47**	**70**	**112**	**795**	**165**	**246**	**109**	**137**	**138**
41	Чураковскій . . .	мужч.	32	11	13	—	1	6	12	75	—	—	29	24	22
		женщ.	30	10	8	2	4	7	8	69	—	—	14	24	31
		итого	**62**	**21**	**21**	**2**	**5**	**13**	**20**	**144**	—	—	**43**	**48**	**53**
	Итого:	мужч.	3414	1134	1183	336	347	454	1081	7949	1378	1952	1175	1795	1649
		женщ.	2699	1029	1230	299	474	502	1039	7272	1341	1793	1005	1578	1555
		обоего пола	**6113**	**2163**	**2413**	**635**	**821**	**956**	**2120**	**15221**	**2719**	**3745**	**2180**	**3373**	**3204**
		% мужчинъ .	42,9	14,4	14,9	4,2	4,3	5,7	13,6	100	17,3	24,6	14,8	22,6	20,7
		% женщинъ .	37,1	14,1	17,0	4,1	6,5	6,9	14,3	100	18,4	24,7	13,8	21,7	21,4
		% обоего пола	40,2	14,2	15,9	4,2	5,4	6,2	13,9	100	17,9	24,6	14,3	22,2	21,0

Приложеніе 2-е.

Смертность по мѣсяцамъ.

№№ приходовъ.	Названіе приходовъ.	Умерло въ теченіе 1891—1895 г.г.												Итого.	Мужчинъ.	Женщинъ.
		Въ январѣ.	Въ февралѣ.	Въ мартѣ.	Въ апрѣлѣ.	Въ маѣ.	Въ іюнѣ.	Въ іюлѣ.	Въ августѣ.	Въ сентябрѣ.	Въ октябрѣ.	Въ ноябрѣ.	Въ декабрѣ.			
1	Градо-Чердынскій Спасо-Преображ.	1	1	1	—	—	2	3	—	2	1	1	—	12	5	7
2	Гр.-Чер. Богоявлен.	7	2	5	8	7	6	26	12	2	2	3	7	87	35	52
3	Анисимовскій . .	12	12	9	15	13	25	46	30	16	11	9	8	206	111	95
4	Мошевскій . . .	16	12	12	35	17	17	57	31	19	15	15	13	259	113	146
5	Салтановскій . .	22	15	15	20	29	23	58	67	26	18	15	17	325	166	159
6	Вильгортскій . .	21	16	22	33	21	19	60	51	22	16	23	15	319	164	155

№№ приходовъ.	Названіе приходовъ.	Умерло въ теченіе 1891—1895 г.г.												Итого.	Мужчинъ.	Женщинъ.
		Въ январѣ.	Въ февралѣ.	Въ мартѣ.	Въ апрѣлѣ.	Въ маѣ.	Въ іюнѣ.	Въ іюлѣ.	Въ августѣ.	Въ сентябрѣ.	Въ октябрѣ.	Въ ноябрѣ.	Въ декабрѣ.			
7	Камгортскій	19	17	18	13	16	39	72	77	14	9	11	15	320	162	158
8	Губдорскій	23	21	32	22	36	28	72	85	32	21	16	28	416	228	188
9	Пантежскій	29	17	18	16	15	35	75	73	34	30	21	22	385	199	159
10	Лимежскій	27	17	19	17	12	15	80	76	34	20	18	19	354	195	159
11	Верхъ-Язвинскій	31	22	24	24	22	29	61	69	35	29	21	14	381	204	177
12	Чигиробскій	38	19	27	29	22	28	49	69	40	16	25	20	382	203	179
13	Коропинскій	9	5	3	11	36	20	26	18	27	14	9	13	191	115	76
14	Кушмангортскій	8	15	5	10	27	23	43	37	23	17	6	5	219	113	106
15	Янидорскій	10	10	8	12	17	18	63	53	11	16	6	10	234	127	107
16	Сереговскій	13	16	14	14	17	11	55	48	15	11	10	17	241	140	101
17	Кольчужскій	10	16	10	9	43	100	38	149	49	30	20	12	486	237	249
18	Почнинскій	13	29	21	35	21	18	39	33	26	19	28	18	300	148	152
19	Вильвенскій	21	29	47	40	24	32	83	74	29	33	26	25	463	246	217
20	Цидвинскій	18	26	17	18	37	57	93	44	25	20	18	23	396	221	175
21	Редикорскій	18	16	22	14	24	22	44	59	17	9	11	13	269	137	132
22	Искорскій	30	28	46	29	22	16	48	51	36	36	19	28	389	217	172
23	Бондюжскій	38	35	38	39	39	93	120	105	45	42	37	30	661	329	332
24	Говорливскій	24	33	75	48	53	57	43	68	96	25	25	40	587	311	276
25	Шакшерскій	34	19	26	19	38	41	126	102	29	33	39	41	547	282	265
26	Ныробскій	18	23	18	12	23	17	57	56	22	19	11	19	295	147	148
27	Тулпанскій	—	1	1	2	—	3	—	1	2	—	1	1	12	5	7
28	Кутимскій	12	7	10	10	16	9	14	9	5	8	3	10	113	79	34
29	Верхъ-Боровскій	14	6	8	7	13	13	23	14	9	7	5	9	128	64	64
30	Сиринскій	13	9	11	18	10	13	29	32	9	5	13	9	171	91	80
31	Кочевскій	43	25	35	37	30	29	73	52	28	24	24	30	430	228	202
32	Урольскій	35	27	34	18	27	43	52	72	24	19	18	27	396	204	192
33	Пятигорскій	37	21	55	15	26	20	34	49	16	19	15	17	324	157	167
34	Монастырскій	21	18	19	32	13	25	28	37	29	18	11	11	262	144	118
35	Юксѣевскій	69	37	43	51	37	29	57	50	36	43	34	50	536	268	268
36	Гаинскій	27	35	40	31	44	44	65	48	41	17	29	29	450	235	215
37	Юмскій	70	48	68	51	74	91	216	157	83	55	43	59	1015	536	479
38	Юрлинскій	72	43	80	68	60	107	232	226	111	55	60	60	1174	618	556
39	Усть-Зуливскій	59	40	39	21	23	54	105	86	49	26	19	26	547	304	243
40	Косинскій	39	77	55	70	72	62	77	99	43	69	57	75	795	386	409
41	Чураковскій	14	12	3	9	5	10	14	26	17	14	9	11	144	175	69
	Итого	1035	877	1053	982	1081	1343	2556	2495	1228	891	784	896	15221	7949	7272
	%	6,8	5,8	6,9	6,5	7,1	8,8	16,3	16,3	8,1	5,9	5,2	5,9	100	52,2	47,8

Приложеніе 3-е.

Число браковъ по мѣсяцамъ.

№№ приходовъ.	Названіе приходовъ.	Число браковъ за 5 лѣтъ (1891—1895 г.г.)												Итого.
		Въ январѣ.	Въ февралѣ.	Въ мартѣ.	Въ апрѣлѣ.	Въ маѣ.	Въ іюнѣ.	Въ іюлѣ.	Въ августѣ.	Въ сентябрѣ.	Въ октябрѣ.	Въ ноябрѣ.	Въ декабрѣ.	
1	Градо-Чердынскій Спасо-Преображенскій	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	2
2	Градо-Черд. Богоявленск.	4	1	—	9	6	2	—	—	1		—	—	23
3	Анисимовскій	11	6	—	6	14	2	—	—		2	4	—	45
4	Мошевскій	23	17	—	—	3	—	1	1		7	7	—	59
5	Салтановскій	29	9	—	3	6	—	—	—	1	6	22	—	76
6	Вильгортскій	24	7	—	3	3	1	3	1	3	11	22	—	78
7	Камгортскій	16	11	—	—	3	2	4	2	—	2	19	—	59
8	Губдорскій	46	16	—	3	7	1	2	—	2	2	1	—	80
9	Пянтежскій	48	23	—	3	6	1	—	—	1	—	7	—	89
10	Лимежскій	34	29	—	5	4	1	2	—	—	2	5	—	82
11	Верхъ-Язвинскій	46	35	—	6	1	—	2	—	2	2	9	—	103
12	Чигиробскій	58	31	—	2	—	1	2	—	2	1	6	—	103
13	Корепинскій	47	19	—	3	7	—	4	—	—	2	2	—	84
14	Кушмангортскій	20	7	—	6	2	2	3	—	—	4	7	—	51
15	Янидорскій	6	9	—	1	3	1	—	—	—	5	9	—	34
16	Сереговскій	11	4	—	5	12	—	1	1	1	3	8	—	46
17	Кольчужскій	55	36	—	7	6	1	—	—	2	4	18	—	129
18	Покчинскій	15	15	—	6	3	—	3	1	3	6	12	—	62
19	Вильвенскій	64	32	—	7	8	3	6	—		8	17	—	145
20	Цидвинскій	19	14	—	3	4	—	1	1	—	2	20	—	64
21	Редикорскій	30	13	—	4	2	1	2	—	1	1	8	—	62
22	Искорскій	26	19	—	7	3	1	4	1	1	5	14	—	81
23	Бондюжскій	68	30	—	5	4	7	9	—	1	5	36	—	165
24	Говорливскій	40	40	—	1	13	13	19	2	6	3	7	—	144
25	Шакшерскій	69	45	—	1	7	5	—	—	4	4	10	—	145
26	Ныробскій	42	11	—	4	6	1	5	—	—	2	4	—	75
27	Тулпанскій	2	4	—	4	—		—	—	—	—	1	—	11
28	Кутимскій	4	4	—	4	4	—	5	—	1	1	1	—	24
29	Верхъ-Боровскій	14	6	—	1	2	3	—	2	—	5	4	—	37
30	Сиринскій	27	8	—	1	1	3	2	—	—	1	3	—	46
31	Кочевскій	137	108	—	7	13	—	8	1	3	3	14	—	294
32	Урольскій	56	32	—	3	10	3	4	2	1	4	5	—	120
33	Пятигорскій	43	21	—	4	6	1	1	—	—	—	12	—	88
34	Монастырскій	34	16	—	2	1	—	1	—	3	1	6	—	64
35	Юксѣевскій	188	129	—	8	14	7	9	5	4	10	23	—	397
36	Гайнскій	127	59	—	7	6	—	4	—	6	1	12	—	222
37	Юмскій	108	152	—	7	34	6	16	3	2	3	22	—	353
38	Юрлинскій	95	150	—	12	11	10	9	—	3	7	19	—	316
39	Усть-Зулинскій	96	51	—	10	8	2	3	1	1	3	7	—	182
40	Косинскій	166	76	—	4	6	4	12	—	4	4	15	—	291
41	Чураковскій	24	11	—	2	—	—	1	—	—	3	—	—	41
	Итого	1972	1304	—	176	249	85	148	24	60	137	417	—	4572
	%	43,2	28,5	—	3,8	5,5	1,9	3,2	0,5	1,3	3,0	9,1	—	100

Число браковъ по возрастамъ.

№№ приходовъ.	Названіе приходовъ.	Число браковъ.						Число вступившихъ въ бракъ.											
								Моложе 20 лѣтъ.		Отъ 20 до 25 л.		Отъ 25 до 30 л.		Отъ 30 до 40 л.		Отъ 40 до 50 л.		Старше 50 лѣтъ.	
		1891 г.	1892 г.	1893 г.	1894 г.	1895 г.	Итого.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.
1	Градо-Чердынскій Спасо-Преображенскій	—	—	—	2	—	2	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	» » Богоявленскій	1	5	3	7	7	23	2	11	12	9	6	1	2	1	1	1	—	—
3	Анисимовскій	13	6	7	8	11	45	3	18	20	20	15	5	5	2	2	—	—	—
4	Мощевскій	11	11	10	15	12	59	9	39	33	11	7	7	6	2	3	—	1	—
5	Салтановскій	15	11	18	19	13	76	11	31	31	37	18	4	9	3	6	1	1	—
6	Вильгортскій	8	11	18	19	22	78	9	23	43	44	13	6	5	5	4	—	4	—
7	Камгортскій	14	4	11	13	17	59	1	21	34	34	21	2	3	1	—	1	—	—
8	Губдорскій	24	5	13	21	17	80	10	40	33	30	25	6	5	1	4	3	3	—
9	Пянтежскій	15	11	18	24	21	89	10	46	50	37	15	2	7	2	5	2	2	—
10	Лимежскій	21	10	15	12	24	82	16	30	44	44	11	3	3	2	6	2	2	1
11	Верхъ-Язвинскій	16	18	22	19	28	103	25	51	39	44	21	2	10	6	7	—	1	—
12	Чигиробскій	18	12	23	24	26	103	18	61	46	32	21	4	8	3	5	2	5	1
13	Корепинскій	20	7	21	16	20	84	10	30	41	38	22	13	5	3	4	—	2	—
14	Кушмангортскій	11	11	10	10	9	51	7	25	21	20	18	4	3	2	2	—	—	—
15	Янидорскій	6	3	7	11	7	34	4	13	21	18	7	3	1	—	1	—	—	—
16	Сереговскій	5	8	5	16	12	46	9	26	18	18	14	1	3	1	1	—	1	—
17	Кольчужскій	36	15	16	28	34	129	9	53	65	64	41	8	6	3	5	1	3	—
18	Покчинскій	14	12	5	13	18	62	1	23	37	29	10	5	10	5	3	—	1	—
19	Вильвенскій	27	21	27	40	30	145	34	72	57	57	33	8	14	6	3	2	4	—
20	Цидвинскій	9	6	17	17	15	64	7	22	32	37	17	2	4	2	1	1	3	—
21	Редикорскій	11	18	16	9	8	62	10	26	38	31	8	—	3	3	1	1	2	1
22	Искорскій	9	13	10	23	26	81	11	31	47	43	15	6	5	1	2	—	1	—

23	Бондюжскій	34	32	40	27	32	165	20	89	84	55	34	9	15	9	11	3	1	—
24	Говорливскій	29	14	20	47	34	144	22	91	70	44	37	4	9	2	4	2	2	1
25	Шакшерскій	31	23	35	34	22	145	18	58	65	74	36	3	15	5	5	4	6	1
26	Ныробскій	11	10	14	11	29	75	13	39	36	27	19	6	3	3	2	—	2	—
27	Тулпанскій	—	2	2	2	5	11	—	3	4	4	3	4	2	—	1	—	1	—
28	Кутимскій	—	2	5	9	8	24	—	11	8	10	12	1	3	2	1	—	—	—
29	Верхъ-Боровскій	5	4	4	12	12	37	2	17	18	15	12	1	4	4	—	—	1	—
30	Сиринскій	9	9	8	12	8	46	16	30	15	10	7	1	4	2	3	3	1	—
31	Кочевскій	53	67	61	67	46	294	153	185	72	83	31	11	13	11	18	4	7	—
32	Урольскій	26	27	19	25	23	120	36	80	59	29	11	4	6	2	4	5	4	—
33	Пятигорскій	21	19	16	13	19	88	32	66	33	17	10	1	10	4	2	—	1	—
34	Монастырскій	15	14	11	11	13	64	12	42	28	13	18	—	3	6	2	3	1	—
35	Юксѣевскій	79	80	75	99	64	397	200	263	110	106	31	10	20	9	32	9	4	—
36	Гаинскій	51	38	42	42	49	222	80	152	78	60	39	3	15	6	9	1	1	—
37	Юмскій	64	84	63	77	65	353	164	207	104	120	37	11	26	11	18	4	4	—
38	Юрлинскій	58	63	40	120	35	316	176	188	79	107	25	10	16	7	11	3	9	1
39	Усть-Зулинскій	49	46	41	—	46	182	112	118	37	57	15	1	7	3	7	3	4	—
40	Косинскій	60	67	60	56	48	291	91	175	111	98	54	7	21	8	12	3	2	—
41	Чураковскій	—	—	2	25	14	41	17	30	16	9	5	1	1	—	—	1	2	—
	Итого	899	819	850	1055	949	4572	1380	2538	1791	1635	794	180	310	148	208	65	89	6
	%	19,7	17,8	18,6	23,1	20,8	100	30,2	55,6	39,2	35,8	17,4	3,9	6,8	3,2	4,5	1,4	1,9	0,1

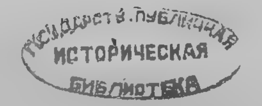
Число родившихся

№№ приходовъ.	Названіе приходовъ.	Родилось.											У[м…]		
		1891 г.	1892 г.	1893 г.	1894 г.	1895 г.	1896 г.	1897 г.	1898 г.	1899 г.	1900 г.	Итого.	1891 г.	1892 г.	1893 г.
1	Градо-Чердынскій Спасо-Преображенскій	8	8	4	6	2	32	—	31	4	19	114	2	6	
2	Градо-Чердын. Богоявленскій	17	26	26	34	31	41	27	39	31	28	300	10	26	1
3	Анисимовскій	57	56	61	48	63	69	90	56	52	67	619	49	60	2
4	Мошевскій	75	67	97	61	68	82	81	81	82	68	762	55	62	4
5	Салтановскій	74	82	72	85	98	84	97	83	92	89	856	73	74	3
6	Вильгортскій	74	62	79	81	96	92	90	110	91	98	873	84	55	5
7	Камгортскій	83	74	95	79	109	94	90	96	100	89	909	59	73	4
8	Губдорскій	100	104	130	96	107	64	113	121	135	114	1084	117	100	6
9	Пянтежскій	116	133	130	117	128	125	147	123	152	139	1310	59	123	5
10	Лимежскій	111	114	112	82	117	117	109	121	106	107	1096	81	99	5
11	Верхъ-Язвинскій	122	107	132	120	133	117	127	242	163	144	1407	58	95	7
12	Чигиробскій	114	126	126	106	148	137	141	149	177	143	1367	90	97	5
13	Корепинскій	73	76	71	78	103	91	92	99	95	99	877	29	48	2
14	Кушмангортскій	64	62	58	61	82	72	62	71	72	72	676	35	49	3
15	Янидорскій	68	60	67	41	78	69	54	63	67	60	627	42	56	2
16	Сереговскій	69	42	61	56	77	66	70	84	65	59	649	49	59	3
17	Кольчужскій	114	137	124	127	135	162	176	161	159	151	1446	87	134	6
18	Покчинскій	97	70	76	79	89	86	106	97	104	95	899	64	82	2
19	Вильвенскій	162	161	168	150	206	166	201	182	203	163	1762	102	106	6
20	Цидвинскій	107	91	99	85	109	101	102	111	119	110	1034	78	100	5
21	Редикорскій	80	81	97	60	97	74	101	86	88	103	867	49	107	2
22	Искорскій	104	98	114	86	152	111	132	118	133	138	1186	75	87	4
23	Бондюжскій	185	186	217	174	238	226	189	222	200	201	2038	115	117	8
24	Говорливскій	197	148	180	194	189	227	225	248	300	253	2161	105	129	10
25	Шакшерскій	155	164	181	154	189	182	193	204	173	196	1791	106	131	8
26	Ныробскій	98	67	96	89	104	101	117	106	115	125	1018	36	67	4
27	Тулпанскій	8	6	10	10	18	16	29	3	10	14	124	—	1	
28	Кутимскій	—	47	50	45	87	74	70	60	93	97	623	[illegible]	22	[illegible]
29	Верхъ-Боровскій	43	33	31	32	42	—	—	—	—	181	32	29		[illegible]
30	Сиринскій	44	49	50	80	46	47	105	54	52	114	641	42	35	[illegible]
31	Кочевскій	311	282	325	299	289	343	304	324	370	339	3186	73	132	[illegible]
32	Урольскій	119	118	148	91	134	117	106	109	156	110	1208	96	85	7
33	Пятигорскій	118	101	112	104	126	111	104	127	143	123	1169	43	70	5
34	Монастырскій	98	75	110	74	93	85	102	84	99	109	929	43	63	4
35	Юксѣевскій	403	395	427	355	441	422	444	402	453	430	4172	125	135	8
36	Гаинскій	211	224	262	244	281	245	289	264	294	287	2601	68	133	6
37	Юмскій	360	373	413	359	451	374	432	389	504	462	4117	108	296	10
38	Юрлинскій	329	320	333	561	364	329	315	347	362	362	3622	143	222	14
39	Усть-Зулинскій	274	268	316	—	359	296	330	317	315	351	2826	72	136	11
40	Косинскій	332	326	319	214	264	237	268	260	291	253	2764	165	246	10
41	Чураковскій	—	—	70	98	122	105	107	111	137	111	861	—	—	4
	Итого	5174	5019	5649	4915	6065	5589	5937	5955	6357	6092	56752	2719	3745	218

Приложеніе 5-е.

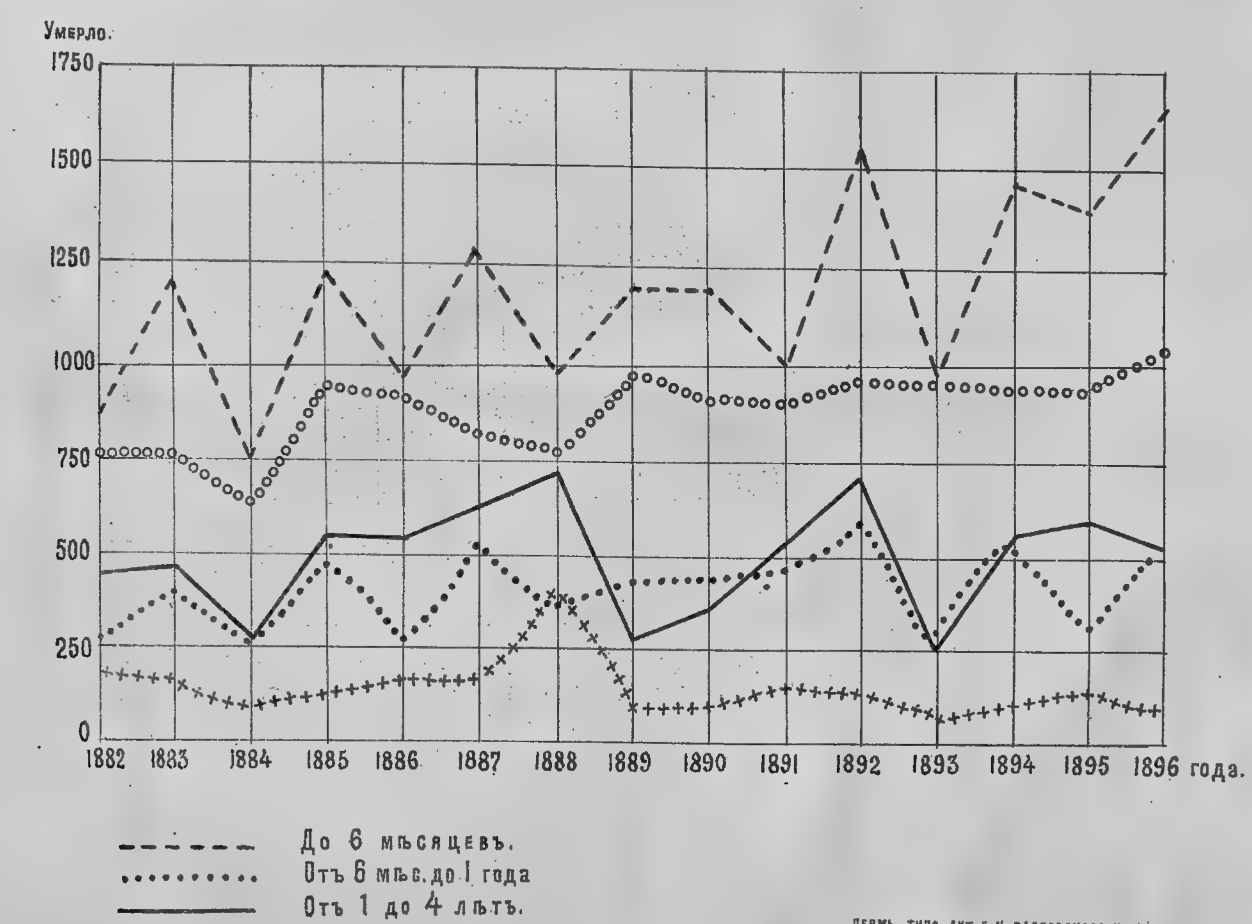
...и умершихъ.

	Р Л О							УМЕРЛО ДО 1 ГОДА.											Проценты.	
	1895 г.	1896 г.	1897 г.	1898 г.	1899 г.	1900 г.	Итого.	1891 г.	1892 г.	1893 г.	1894 г.	1895 г.	1896 г.	1897 г.	1898 г.	1899 г.	1900 г.	Итого.	На 100 умершихъ родилось.	Дѣтская смертность
1	2	25	—	34	4	18	93	—	6	1	1	—	11	—	15	1	5	40	122,6	34,2
21	19	25	—	35	13	22	182	6	22	7	13	13	12	—	28	9	13	123	164,8	41,0
31	41	50	53	50	30	55	444	27	34	13	21	31	30	32	34	11	37	270	139,4	43,6
43	59	58	41	77	57	44	536	31	47	14	25	25	48	32	39	23	24	308	142,2	40,4
77	65	59	77	66	59	64	650	34	47	23	47	45	40	50	54	29	35	404	131,7	47,2
67	57	89	91	100	58	68	725	45	35	38	44	31	48	52	72	28	37	430	120,4	49,3
91	57	72	56	83	73	38	642	26	51	21	57	41	47	34	56	24	28	385	141,5	42,3
64	72	80	68	111	91	72	838	50	67	44	42	48	49	36	79	44	41	500	129,4	46,1
84	63	101	91	74	51	78	780	34	62	37	50	37	64	41	49	29	45	448	167,9	34,2
65	57	75	75	76	72	67	719	48	65	27	45	32	52	33	48	32	26	408	152,4	37,2
30	74	92	92	110	79	82	836	30	57	42	46	37	65	41	72	38	55	483	168,3	34,3
70	73	85	71	130	75	78	821	36	54	27	33	44	60	43	87	38	45	467	166,7	34,2
58	27	40	63	52	33	57	436	17	30	13	27	16	31	27	45	22	30	258	201,1	29,4
49	53	37	48	70	59	44	477	17	29	16	30	29	17	23	48	16	20	245	141,8	36,2
50	59	51	35	45	41	48	454	28	37	13	37	44	39	23	36	18	21	296	138,1	47,2
53	44	58	46	58	56	35	494	32	39	24	34	31	38	28	44	27	24	321	131,4	49,5
30	123	106	102	131	84	92	1001	34	79	29	43	75	73	54	91	33	40	551	144,5	38,1
64	62	67	65	86	80	83	681	29	40	15	37	35	43	40	60	43	39	381	132,0	42,4
91	99	118	126	127	116	87	1037	54	68	36	55	64	75	67	80	54	47	600	169,9	33,4
84	82	94	64	119	81	111	865	37	56	25	60	50	64	37	93	49	49	520	119,5	50,3
55	29	68	73	51	50	40	551	21	53	15	42	19	36	33	35	20	24	298	157,3	34,4
24	60	92	59	93	78	91	802	38	57	23	71	40	65	36	63	41	55	489	147,9	41,2
42	202	121	98	135	96	97	1208	60	61	43	78	78	66	49	86	47	47	615	168,7	30,2
24	123	151	129	203	155	130	1355	58	72	65	88	83	108	79	133	87	70	843	159,5	39,0
37	91	127	157	135	141	116	1223	61	78	44	91	60	83	86	81	66	68	718	146,4	40,1
11	34	69	62	88	77	56	647	14	42	27	67	20	45	39	59	33	30	376	157,3	36,9
6	—	5	—	5	5	8	35	—	1	3	2	—	4	—	2	2	2	16	354,2	12,9
27	41	34	38	52	45	59	341	—	14	7	8	14	22	11	25	10	32	143	182,7	22,9
[illegible]	[illegible]	—	—	—	—	—	128	19	18	14	18	14	—	—	—	—	—	83	141,4	45,9
4	[illegible]	29	50	32	34	115	431	22	21	4	37	16	15	28	25	13	62	243	146,4	37,9
56	87	102	70	52	63	139	856	16	52	21	32	15	41	23	15	27	48	290	372,2	9,1
0	65	78	71	77	128	133	883	50	60	51	45	35	43	44	55	47	65	495	136,8	41,0
52	74	65	35	69	54	65	612	17	1	16	38	40	41	6	41	22	31	253	191,0	21,6
66	43	84	36	67	30	31	510	20	41	30	30	29	42	23	37	10	16	278	182,3	29,9
05	90	160	94	94	89	98	1071	48	56	22	37	34	79	29	37	32	48	422	389,3	10,1
11	76	154	43	100	60	101	908	19	46	22	51	34	65	19	50	23	27	356	286,4	13,7
34	273	204	160	150	157	254	1940	56	167	49	134	120	106	83	81	85	125	1006	212,2	24,4
00	263	217	193	215	161	240	2200	78	135	82	237	147	123	116	138	94	140	1290	164,6	35,6
+	224	194	153	185	123	182	1384	35	86	76	—	110	110	96	138	79	106	836	204,2	29,6
37	138	169	118	166	105	179	1532	68	151	49	66	58	83	48	87	61	67	735	184,0	26,6
48	53	52	42	39	47	58	382	—	—	23	20	40	29	27	24	29	27	219	225,4	25,4
73	3204	3557	2945	3642	2910	3435	31710	1315	2137	1151	1939	1734	2112	1568	2342	1396	1751	17445	—	—



Діаграмма №1-й

Смертность возрастныхъ группъ по годамъ.



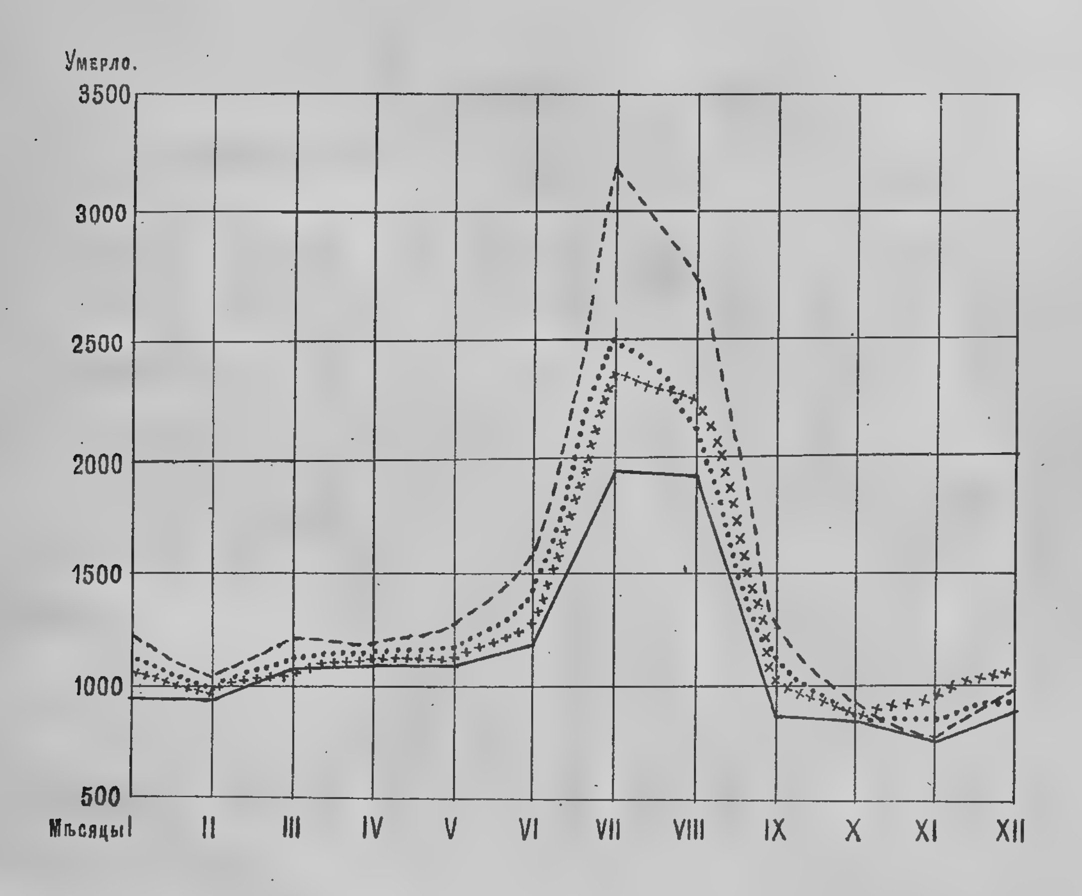
Пермь. Типо-лит. Е. И. Заозерскаго н-ки.

Черд.-у.



Діаграмма №2-й

Движеніе смертности по мѣсяцамъ въ абсолютныхъ числахъ.



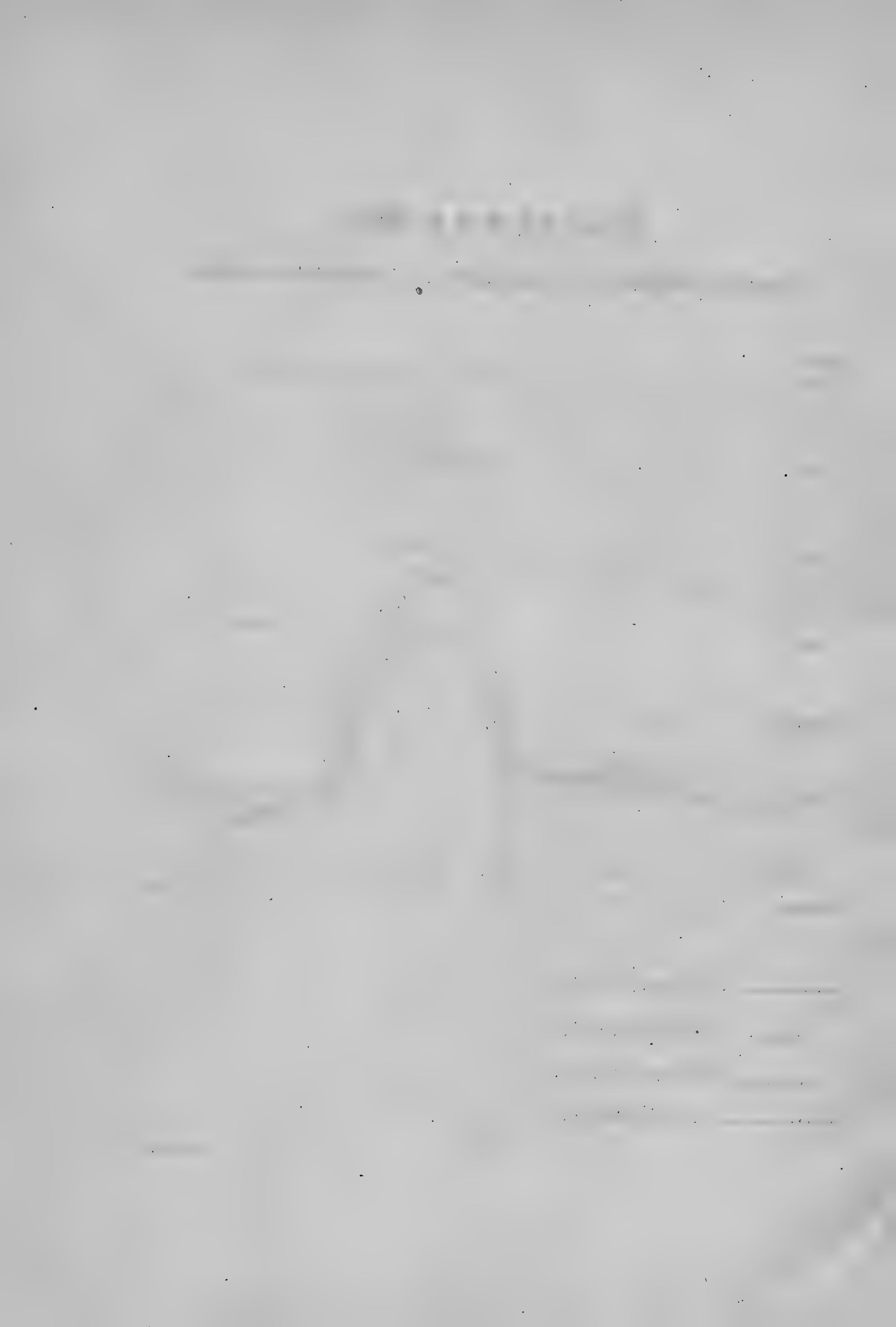
——————— I пятилѣтіе.

++++++++++ II пятилѣтіе.

– – – – – – – III пятилѣтіе.

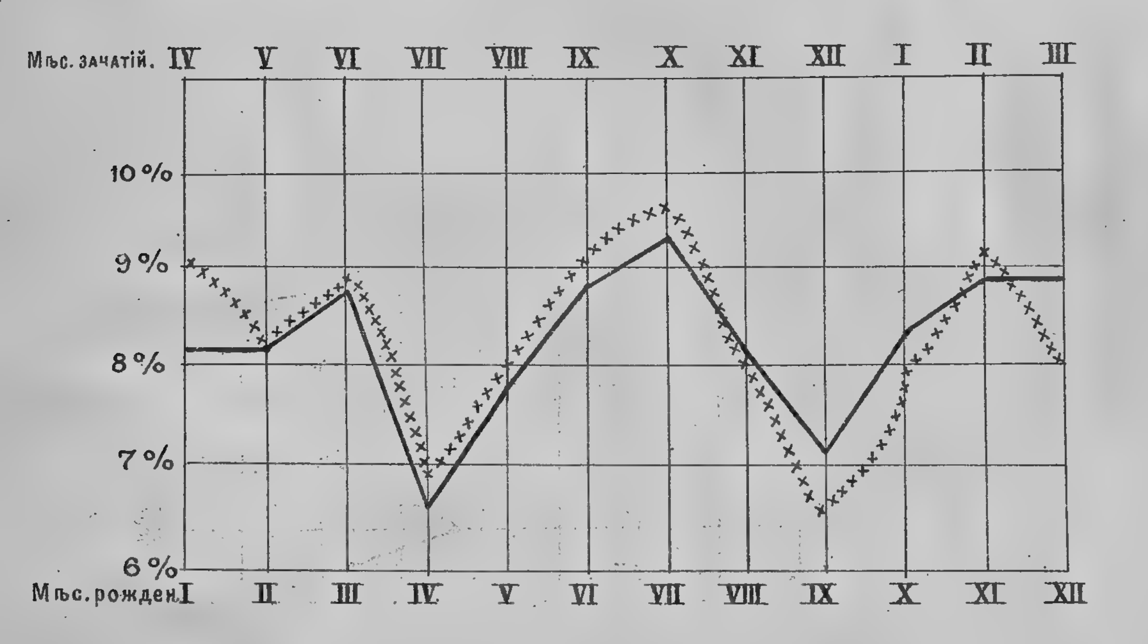
.... За 15 лѣтъ.

Чердын. у.



Діаграмма №3й

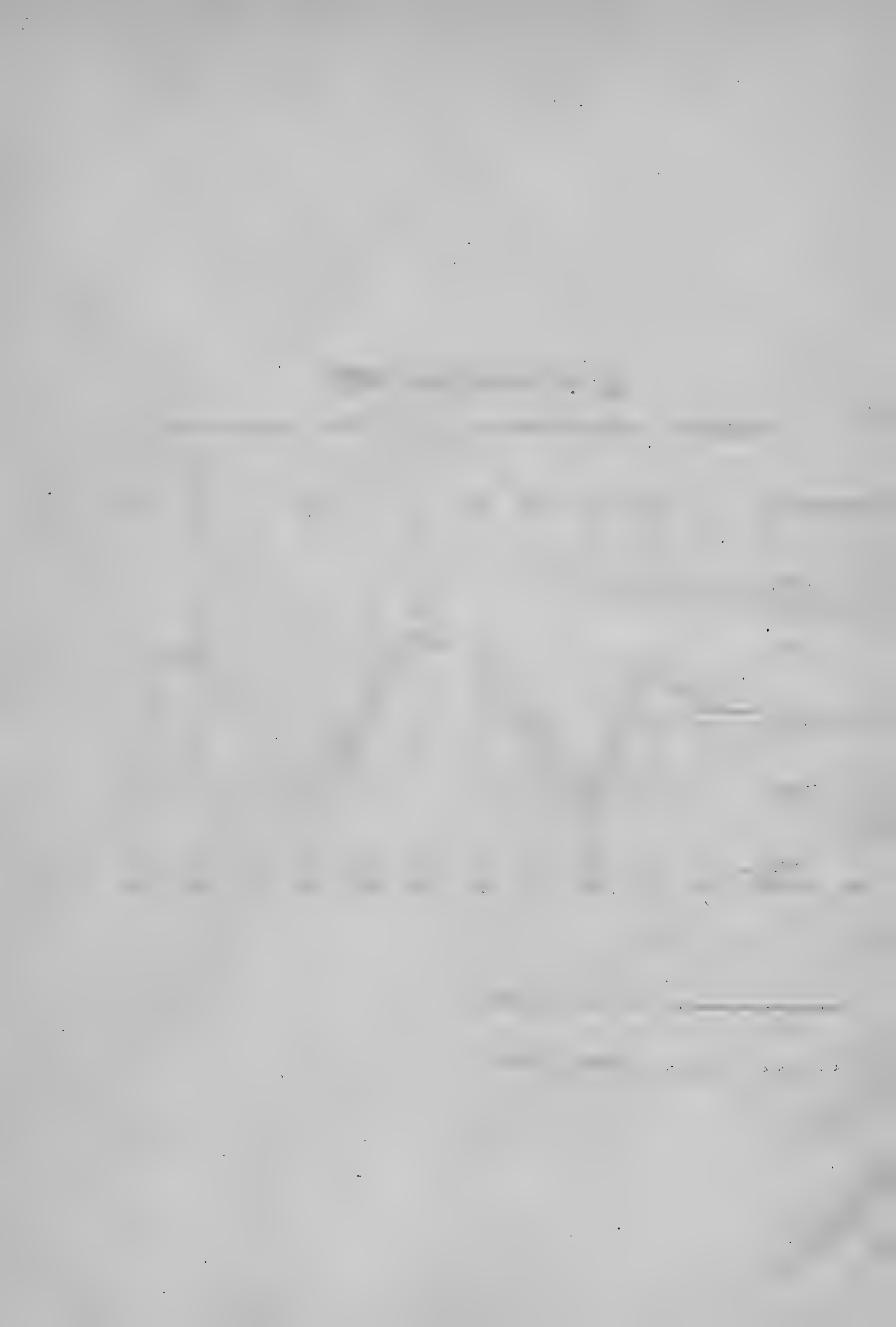
Рождаемость и зачатія по мѣсяцамъ (въ % % къ годовому итогу).



——————— съ 1882 по 1896 г

××××××××××××× съ 1900 по 1902 г.

Чер. у.



ДІАГРАММА №4й



Смертность и рождаемость по годамъ.

%

65 61 57 53 49 45 41 37 33 29 25

Рождаемость.

Смертность.

1882 1883 1884 1885 1886 1887 1888 1889 1890 1891 1892 1893 1894 1895 1896 1897 1898 1899 1900 1901 года.

Пермь. Типо-лит. Е. Н. Заозерскаго н-ки.

Черд. у.





